

MICROLINE 8480SU2シリーズ ユーザーズマニュアル

セットアップ編

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

水平インサータプリンタ

MICROLINE 8480SU2

MICROLINE 8480SU2-R

- このマニュアルには、プリンタを安全に使用していただくための注意事項が書かれています。プリンタをご使用になる前に、必ず本マニュアルをお読みください。
- 本マニュアルをプリンタのそばに置いて、ご使用ください。

はじめに

このたびは、沖データのMICROLINE 8480SU2シリーズをお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。

このユーザーズマニュアルは、MICROLINE 8480SU2/8480SU2-Rの操作方法について述べたものです。

ご使用前にこの説明書をよくお読みになり、正しい使用方法をご理解いただきますようお願いいたします。

このユーザーズマニュアルは、必ず保管してください。万一、ご使用中にわからないことが起きたとき、きっとお役に立ちます。

安全上の注意表示

⚠ 警告 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。



△記号は警告、注意を促す事項があることを告げるものです。
△の中に具体的な警告内容が描かれています。
(左図の場合は、「感電注意」を表します。)



⊘記号は禁止の行為であることを告げるものです。
⊘の中に具体的な禁止内容が描かれています。
(左図の場合は、「分解禁止」を表します。)

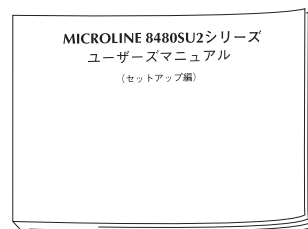


●記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。
●の中に具体的な指示内容が描かれています。
(左図の場合は、「アースを接続してください。」を表します。)

マニュアルの構成

本製品には、次の説明書（セットアップ編、応用編）が付属しています。

ユーザーズマニュアル（セットアップ編）…本書



必ずお読みください。
プリンタの設置からプリンタドライバのインストールまでの手順、操作パネルの表示、基本的な印刷、消耗品の交換などが記載されています。

ユーザーズマニュアル（応用編）…プリンタソフトウェア CD-ROM 内



オプション品を用いた使用方法や便利な印刷方法を説明しています。
プリンタソフトウェア CD-ROM の内容をご覧ください。

諸注意

電波障害防止について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

なお、オプションのネットワークカードを使用した場合、この装置はクラスA情報技術装置になり、この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

高調波規制について

この装置は、「高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 適合品」です。

エネルギースターについて



当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがありますが、当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

本製品を廃棄する場合の注意

本製品を廃棄する場合は、関係国内法、および各地方の廃棄物処理基準に従って廃棄してください。

本書について

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容につきましては万全を期しておりますが、万一記載もれなどお気付きの点がございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。
4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては、3項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

商標について

各会社名、製品名は各社の登録商標または商品名です。

ESC/P は、セイコーエプソン（株）の登録商標です。

Microsoft、Windows、MS-DOS は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

MICROLINE は株式会社沖データの商標です。

マニュアルの版權について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を行うてはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2007 Oki Data Corporation



使用許諾契約

プリンタに付属のソフトウェアおよびドキュメンテーションは、株式会社 沖データが提供するものです。本ソフトウェアを使用することにより、お客様は、株式会社 沖データ（以下、沖データという）との間で契約が成立し、本契約条項の拘束を受けることに同意したものと見なされます。

1. お客様は、本ソフトウェアに対応する沖データプリンタを所有している場合のみ、ソフトウェアを使用することが出来ます。
2. 本ソフトウェアおよびドキュメンテーション、そしてそれらのコピーの著作権、版權、所有権は、沖データまたは沖データに使用許諾を与えたライセンサーにあります。本ソフトウェアあるいはドキュメンテーションの一部または全部を複製したり、他人に複製を作らせたり、複製を許可したり、商行為をすることはできません。お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。また、本契約で認められた項目を除き、本ソフトウェアとドキュメンテーションに関するいかなる知的所有権の権利も付与しません。
3. お客様は以下の条件すべてを満足することにより本ソフトウェアを第三者に譲渡できます。
 - (1) 本ソフトウェアに対応する沖データプリンタと一緒に譲渡する。
 - (2) 本ソフトウェアおよびドキュメンテーションのコピー全てを当該第三者に譲渡し、または譲渡しなかったコピーを全て破棄する。
 - (3) 当該第三者が事前に本契約の拘束に同意する。
また、本ソフトウェアを賃貸、貸与、リース、配布、転載、移転することはできません。
お客様は、本ソフトウェアを日本国外に出荷、移転、輸出、再輸出できないこと、違法な方法で使用しないことに同意します。
4. お客様が本契約の条件に違反した場合には、沖データは、お客様の本ソフトウェアおよびドキュメンテーションの使用中止およびライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびドキュメンテーションのオリジナルおよび全てのコピーを破棄し、商標の使用を中止するものとします。

5. 沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアまたはドキュメンテーションに関して、以下のことを含む一切の保証をしません。
 - (1) 本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果が得られること。
 - (2) 本ソフトウェアあるいはドキュメンテーションに瑕疵がないこと。
 - (3) 第三者の権利を侵害していないこと。
 - (4) 特定の目的に適合していること。またソフトウェアまたはドキュメンテーションは、予告なく改良、変更することがあります。
6. 沖データおよび沖データのライセンサーは、本ソフトウェアまたはドキュメンテーションによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、一切責任を負わないものとします。



本書の見方

表 記

本書では、次のように表記している場合があります。

- MICROLINE 8480SU2 → ML8480SU2
- MICROLINE 8480SU2-R → ML8480SU2-R
- Microsoft® Windows Vista® operating system 日本語版 → Windows Vista
- Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2003(x64版) ※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版 → WindowsXP(x64版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 ※
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → WindowsXP ※
- Microsoft® Windows® Millennium Edition operating system 日本語版 → WindowsMe
- Microsoft® Windows® 98 operating system 日本語版 → Windows98
- Microsoft® Windows® 95 operating system 日本語版 → Windows95
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows2000
- Microsoft® Windows NT® operating system Version4.0 日本語版 → WindowsNT4.0
- Windows Vista、Windows Server 2003、WindowsXP、WindowsMe、Windows98、Windows 95、Windows2000、WindowsNT4.0 の総称 → Windows

※特に記載がない場合は、Windows Server 2003 と WindowsXP には 64bit 版も含まれます。

マーク



プリンタを正しく動作させるための注意や制限です。
誤った操作をしないため、必ずお読みください。



参考

プリンタを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。



お読みになることをお勧めします。

本書の見方

本書の内容は、大きく分けて次の9つの構成になっています。

- 第1章 ご使用前に必ずお読みください
ご使用時の注意事項について説明しています。
- 第2章 プリンタの準備
プリンタを箱から取り出して、設置からテスト印刷するまでの手順を説明しています。
- 第3章 ホストコンピュータに接続する
ホストコンピュータに接続するための手順と設定について説明しています。
- 第4章 プリンタをより活用するために
プリンタの操作パネルの使い方からプリンタのメニュー設定についての説明と、その設定の変更のしかたについて説明しています。
- 第5章 用紙の取り扱い
いろいろな用紙の取り扱い方法と印刷のしかたについて説明しています。
- 第6章 オプション
オプション品の取り付けから操作方法、使用方法について説明しています。
- 第7章 こんなときには
インクリボンの交換方法、紙づまりの処置方法について説明しています。
- 第8章 定期清掃のしかた
プリンタおよびカットシートフィーダの清掃のしかたについて説明しています。
- 付 録 このプリンタの仕様、用紙規格や印字範囲、アフターサービスについて説明しています。

図の表記のしかた

操作 パネル スイッチ		「印字可」スイッチを押します。																												
		「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押しながら「印字可」スイッチを押します。																												
表示 パネル	<table border="1"><tr><td>オ</td><td>ン</td><td>ラ</td><td>イ</td><td>ン</td><td></td><td></td><td></td><td>ツ</td><td>ウ</td><td>シ</td><td></td><td>ヨ</td><td>ウ</td></tr><tr><td>テ</td><td>サ</td><td>シ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	オ	ン	ラ	イ	ン				ツ	ウ	シ		ヨ	ウ	テ	サ	シ												オンライン、通常印字モード、単票手差しモードであることを示しています。 パネルへの表示は、ML8480SU2 の表示で説明をしています。 ML8480SU2-R で「楽々セット」モードを使用されている場合は、下段が「テサシ ラクラク*」となります。 *はメニュー設定により 1～4 となります。
オ	ン	ラ	イ	ン				ツ	ウ	シ		ヨ	ウ																	
テ	サ	シ																												

目 次

1 ご使用前に必ずお読みください.....	11	プリンタドライバのセットアップ.....	56
MICROLINE 8480SU2 シリーズの特長.....	12	印刷条件の設定.....	64
各部の名称と機能.....	13	フォントの指定.....	66
設置場所について.....	14	WindowsXP 環境で使用する.....	67
電源について.....	16	プリンタの設定.....	67
ご使用時の注意.....	17	プリンタドライバの動作環境.....	67
故障や異常のときは.....	18	プリンタドライバのセットアップ.....	67
プリンタのお手入れ.....	19	印刷条件の設定.....	75
		フォントの指定.....	77
2 プリンタの準備.....	21	Windows2000 環境で使用する.....	78
梱包を開く.....	22	プリンタの設定.....	78
プリンタを設置する.....	23	プリンタドライバの動作環境.....	78
固定具を取り除く.....	24	プリンタドライバのセットアップ.....	78
電源コードを取り付ける.....	25	印刷条件の設定.....	87
リボンカートリッジを取り付ける.....	26	フォントの指定.....	89
シートスタッカ、スタッカサポートを取り付ける.....	31	WindowsMe 環境で使用する.....	90
テスト印字をする.....	32	プリンタの設定.....	90
		プリンタドライバの動作環境.....	90
3 ホストコンピュータに接続する.....	33	プリンタドライバのセットアップ.....	90
USB インタフェースでホストコンピュータに接続する.....	34	印刷条件の設定.....	98
パラレルインタフェースでホストコンピュータに接続する.....	35	フォントの指定.....	99
ネットワークインタフェースでホストコンピュータに接続する.....	36	Windows98 環境で使用する.....	100
Windows Vista 環境で使用する.....	37	プリンタの設定.....	100
プリンタの設定.....	37	プリンタドライバの動作環境.....	100
プリンタドライバの動作環境.....	37	プリンタドライバのセットアップ.....	100
プリンタドライバのセットアップ.....	37	印刷条件の設定.....	109
印刷条件の設定.....	53	フォントの指定.....	110
フォントの指定.....	55	Windows95 環境で使用する.....	111
Windows Server 2003 環境で使用する.....	56	プリンタの設定.....	111
プリンタの設定.....	56	プリンタドライバの動作環境.....	111
プリンタドライバの動作環境.....	56	プリンタドライバのセットアップ.....	111
		印刷条件の設定.....	116
		フォントの指定.....	117

WindowsNT4.0 環境で使用する	118
プリンタの設定	118
プリンタドライバの動作環境	118
プリンタドライバのセットアップ	118
印刷条件の設定	120
フォントの指定	122
DOS 環境で使用する	123
封筒角形 2 号横のご使用について	124
 4 プリンタをより活用するために～プリンタ設定の変更方法～	125
操作パネルの使い方	126
ランプの表示機能	130
表示パネル	130
ブザー	130
プリンタのメニュー設定	131
現在の設定を確認する	131
コマンド機能設定	132
印字モード設定	133
プリンタハードウェア設定	134
用紙選択モード	136
単票手差しモード設定	138
フロント CSF モード設定	141
リア CSF モード設定	143
フロントトラクタモード設定	145
リアトラクタモード設定	147
書式メニュー設定	149
調整モード設定	150
設定を初期化する	153
 5 用紙の取り扱い～色々な用紙をプリンタにセットします～	155
「楽々セット」モードの設定 (ML8480SU2-R のみ)	156
単票をセットする	158
単票のセット	158
「楽々セット」モードのときの単票セット方法 (ML8480SU2-R のみ)	159
単票の排出方法	160
単票排出方向の切り替え	161

連続紙をセットする	162
連続紙のセット	162
連続紙の排出方法	164
単票と連続紙の切り替え	166
単票から連続紙への切り替え	166
連続紙から単票への切り替え	166
用紙の厚さに応じた調整方法	167

6 オプション～取り付けから使い方まで～

カットシートフィーダ	170
外観と各部の名称	170
カットシートフィーダの取り付け, 取り外し	171
単票のセット	175
自動給紙モードと単票手差しモードの切り替え	179
自動給紙モードと連続紙モードの切り替え	180
リアピントラクタ	181
外観と各部の名称	181
リアピントラクタの取り付け, 取り外し	181
連続紙のセット	183
連続紙の排出方法	185
ネットワークカード	188
外観と各部の名称	188
ネットワークカードの取り付け, 取り外し	188

7 こんなときには～インクリボンの交換、紙づまりしたとき～ ...

リボンカートリッジ内のインクリボンの交換	192
紙づまりしたとき	195
単票の場合	195
連続紙の場合	196

8 定期清掃のしかた

プリンタの清掃のしかた	200
カットシートフィーダの清掃のしかた	202

付 録	203
プリンタ仕様	204
用紙規格および印字範囲	205
用紙に関する注意	205
プレプリント用紙	205
連続紙（スプロケット紙）	206
用紙の保管条件（JIS X 6195 による）	206
単票	214
はがき	220
封筒	222
ラベル紙	223
再生紙	224
宅配伝票	225
和紙	225
印字規格	225
ユーザサポートサービスについて	226
保証について	226
最新版のプリンタソフトウェアを入手したい	226
プリンタのご相談と修理について	226
個人情報の取り扱いについて	226
消耗品を購入したい	227
プリンタを廃棄したい	227
使用済み消耗品の回収について	228
索 引	229

(MEMO)

1 ご使用前に必ずお読みください

MICROLINE 8480SU2 シリーズの特長.....	12
各部の名称と機能.....	13
設置場所について	14
電源について	16
ご使用時の注意.....	17
故障や異常のときは.....	18
プリンタのお手入れ.....	19

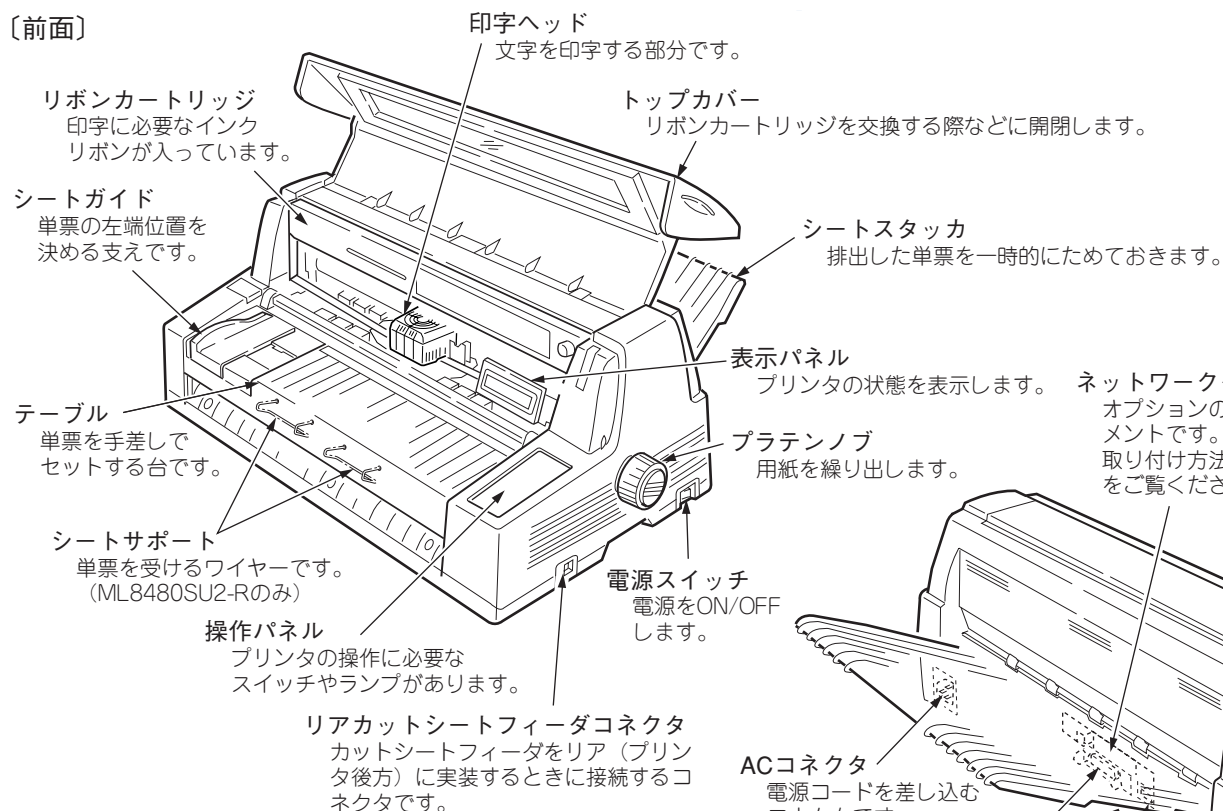
MICROLINE 8480SU2 シリーズの特長

- ◎単票の手差し給紙にて、用紙セット時の用紙曲がりを自動補正することができます（ML8480SU2-Rのみ）
- ◎単票の手差し給紙にて、用紙を一定範囲の自由な位置にセットすることができます（ML8480SU2-Rのみ）
- ◎連続紙が1枚目から無駄なく印刷できます
印字範囲がとても広く（用紙の端から6.35mm）、連続紙でも1枚目から印刷できます。
- ◎用紙を自動的にセットします
オートロードにより、連続紙や単票を自動的に印字位置にセットします。
- ◎いろいろな用紙に印刷できます
連続紙や単票をはじめ、はがき、封筒、複写紙、その他いろいろな用紙に印刷できます。
- ◎単票、はがきおよび複写紙を自動給紙します
オプションのカットシートフィーダを装着すると、単票、はがき、封筒および複写紙を自動給紙します。
- ◎自動紙厚調整機能で最適な印字を行います。
用紙をセットすると、用紙の厚さを自動的に測定し、最適な印字圧に調整します。
- ◎単票の排出方向が選べます
単票を前へ排出したり、後へ排出したり、スイッチ1つで切り替えできます。
- ◎バーコードを印刷できます
JAN, NW7, カスタマバーコードなど、7種類のバーコードが印刷できます。

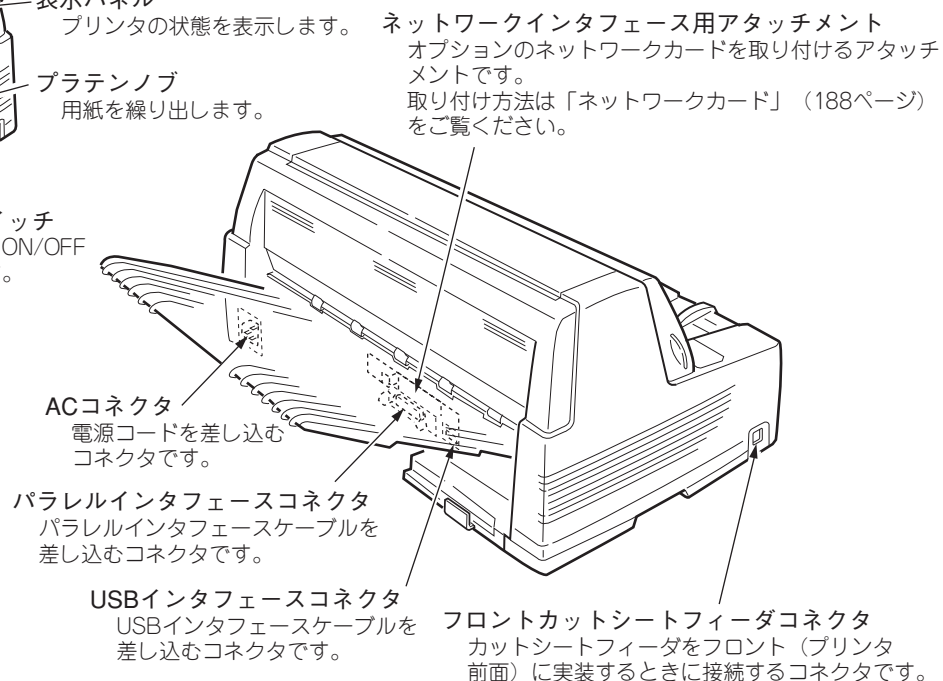
- ◎2種類の連続紙をセットできます
オプションのリアピントラクタを装着すると、連続紙をプリンタ後方からも給紙できます。標準装備のピントラクタと合わせて、2種類の連続紙を使い分けられます。
※ リアピントラクタを取り付けているときは、カットシートフィーダをプリンタ後方に取り付けられません。
- ◎2種類の単票を自動給紙できます
オプションのカットシートフィーダを、プリンタの前後に2台装着できます。メニュー設定もしくは、ホストコンピュータからのコントロールコマンドにより、切り替えて使用できます。
※ カットシートフィーダをプリンタ後方に取り付けているときは、リアピントラクタを取り付けられません。
- ◎2種類のインタフェースを自動切り替えできます
パラレルインタフェースとUSBインタフェースに対応しており、メニュー設定により、自動切り替えおよび、各インタフェースに固定することが出来ます。
- ◎ネットワークに対応しています
オプションのネットワークカード（別売）を取り付けると、ネットワークに接続して使用できます。（100BASE-TX/10BASE-T）

各部の名称と機能

〔前面〕

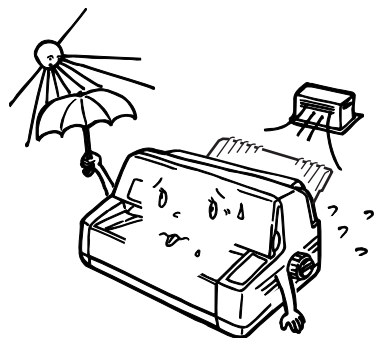


〔背面〕

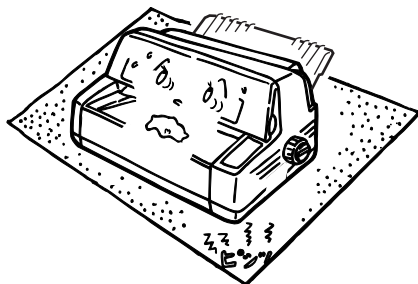


設置場所について

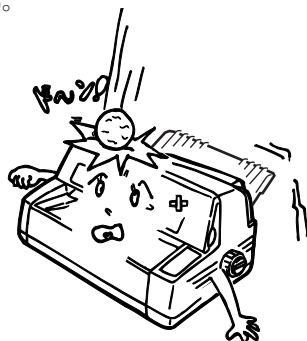
◎直射日光のあたる場所やヒータなどの熱器具の近くは避けてください。



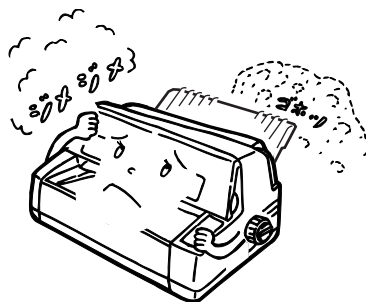
◎じゅうたんを敷いた場所は避けてください。静電気障害の原因になります。



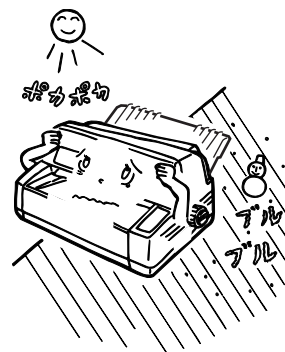
◎衝撃を与えたり、衝撃や振動の加わる場所は避けてください。



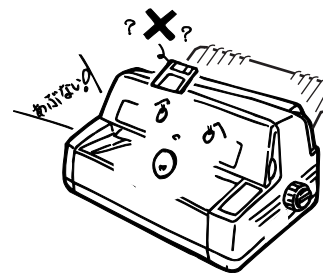
◎湿気やほこりの多い場所は避けてください。



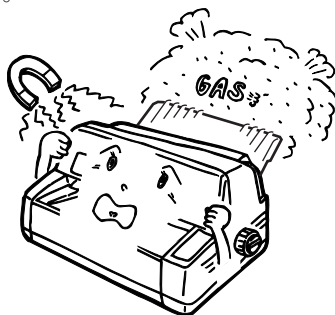
◎急激な温度変化のある場所は避けてください。



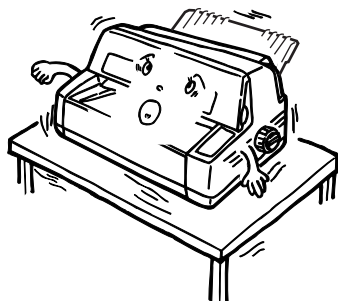
◎フロッピーディスクを乗せると、フロッピーディスクの内容が壊れることがあります。



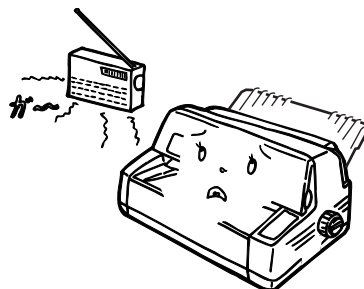
◎強い電磁界，腐食性ガスの発生する場所は避けてください。



◎プリンタを設置する台，机は，プリンタの振動で動く場合がありますので，キャスター付きのものは避けてください。

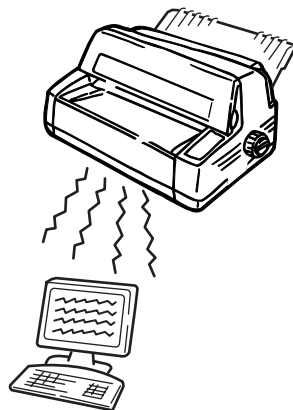


◎近くでラジオを聞く場合、周波数によっては雑音が入ることがあります。

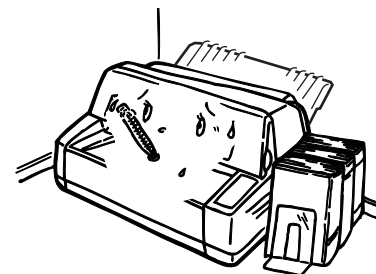


◎CRT の近くは避けてください。

電磁界の影響により、画面に歪みが発生することがあります。

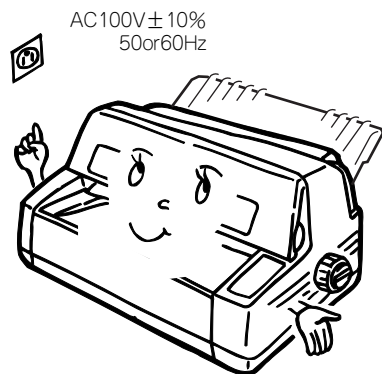


◎プリンタの通風口をふさいだり、風通しの悪い場所は避けてください。

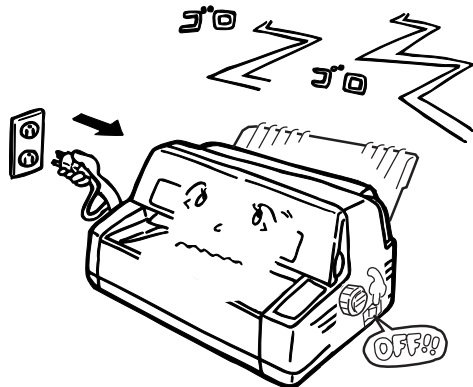


電源について

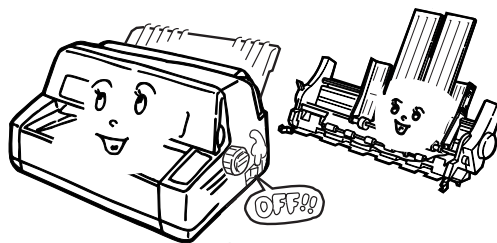
◎電源は必ず AC100V (50Hz または 60Hz) を使用してください。



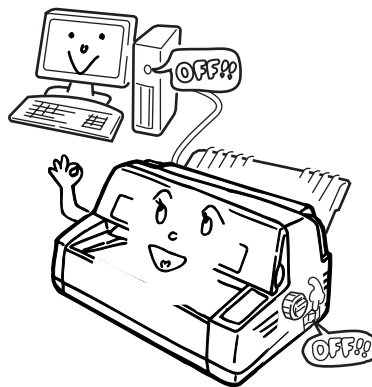
◎雷が鳴っているときは電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグを抜いてください。



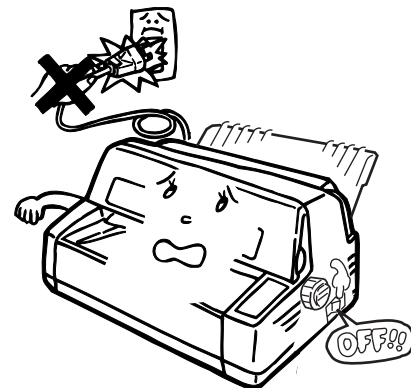
◎オプションを取り付けるときは、電源スイッチを「OFF」にしてください。



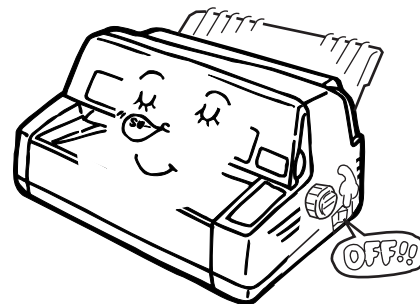
◎プリンタとホストコンピュータを接続するときは、両方の電源スイッチを「OFF」にしてください。




◎電源コードの抜き差しは、必ず電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグを持って行ってください。絶対に電源コードを引っ張らないでください。

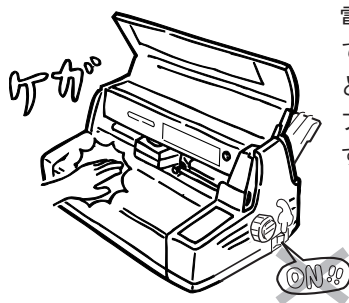


◎長時間プリンタを使用しないときは、電源スイッチを「OFF」にしてください。




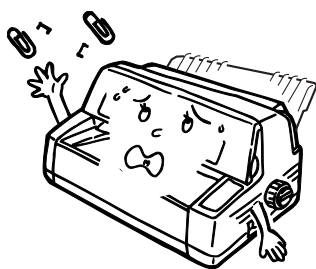
ご使用時の注意

⚠注意	ケガをする恐れがあります。	
------------	---------------	---




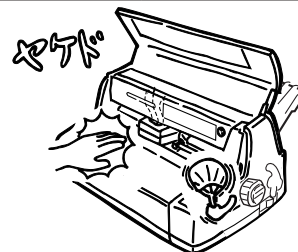
電源をいれたままでカバーを開けて、リボンカートリッジの交換などをしないでください。プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

⚠注意	装置が壊れる恐れがあります。	
------------	----------------	---



プリンタ内部にクリップなどの異物を落とさないでください。もし、落ちてしまったときは、すぐに電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグをコンセントから抜いて、お客様相談センターにご連絡ください。ご自分で分解しないでください。故障の原因になります。


⚠注意	やけどの恐れがあります。	
------------	--------------	---



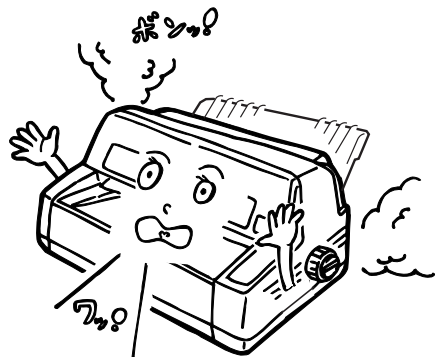
印字直後は印字ヘッドやその周辺が高温になっていますので、印字ヘッドにはさわらないでください。

- 注**
- ・用紙やリボンカートリッジが無い状態では、絶対に印字させないでください。また、用紙幅以上の領域にも印字させないでください。印字ヘッドの寿命低下や、破損の原因になります。
 - ・インクリボンとリボンカートリッジは、商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。）
 - ・印字が薄くなったり、インクリボンがほつれたりした場合には交換してください。包装を解いたりリボンカートリッジは長時間放置すると寿命が短くなります。
 - ・リボンカートリッジ交換後は、インクリボンがたるんでいないことを確認してください。たるんでいる場合は、つまみを矢印方向に回してたるみをとってから動作させてください。詳細は、「[リボンカートリッジを取り付ける](#)」(26 ページ) を参照してください。
 - ・用紙は、仕様に合ったものを使用してください。用紙詰まりや印字精度低下等の原因となります。詳細は、「[用紙規格および印字範囲](#)」(205 ページ) を参照してください。

故障や異常のときは

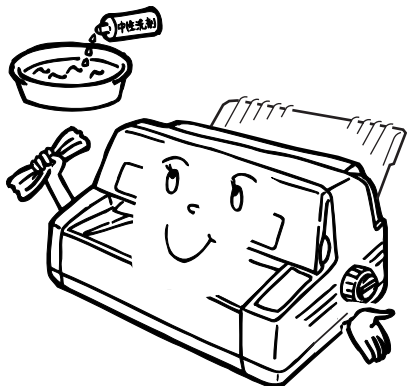
⚠警告	故障や感電の原因になります。	
------------	----------------	---

故障や異常（においがしたり、煙が出たり、熱くなった）に気付いたときは、すぐに電源スイッチを「OFF」にし、電源プラグをコンセントから抜いて、お客様相談センターにご連絡ください。ご自分で分解したり、修理したりしないでください。故障や感電の原因になります。

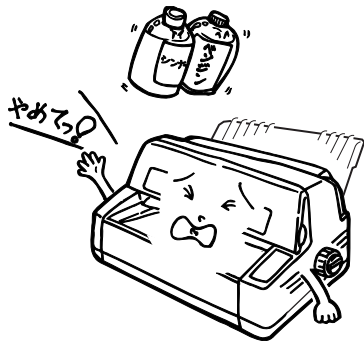


プリンタのお手入れ

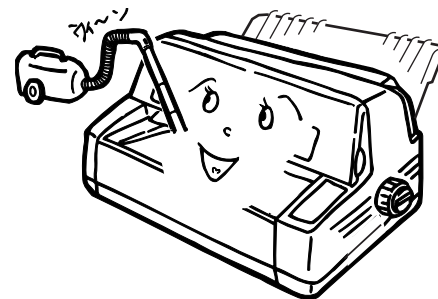
◎プリンタカバーの汚れは、中性洗剤を薄めた液にひたした布を、強くしぼってふき取ってください。



注! 堅い布やシンナー、ベンジンなどでふかないでください。



◎プリンタ内部にごみやほこり・紙紛が目立つ場合は、掃除機などを使用して取り除いてください。(200 ページ参照)



注! ごみやほこり・紙紛がたまるとセンサーの誤動作や用紙送り不良、印字乱れなどの原因になります。

(MEMO)

2 プリンタの準備

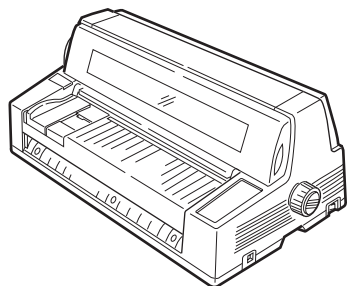
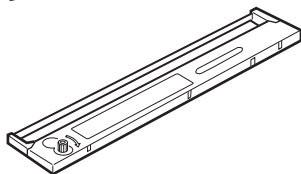
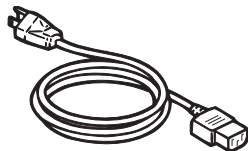
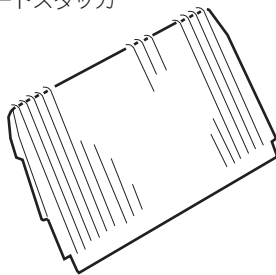
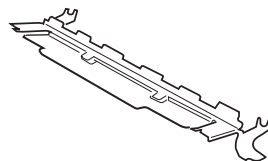
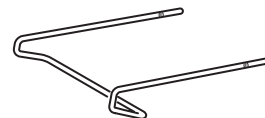
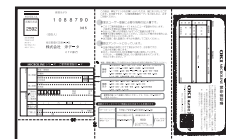
梱包を開く	22
プリンタを設置する	23
固定具を取り除く	24
電源コードを取り付ける	25
リボンカートリッジを取り付ける	26
シートスタッカ、スタッカサポートを取り付ける	31
テスト印字をする	32

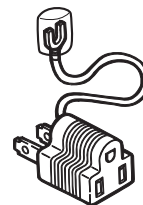
梱包を開く

2

梱包を開く

プリンタの梱包を開いて、以下の付属品が揃っていることを確認してください。
もし、足りない場合は、プリンタをお買い求めの販売店にご連絡ください。

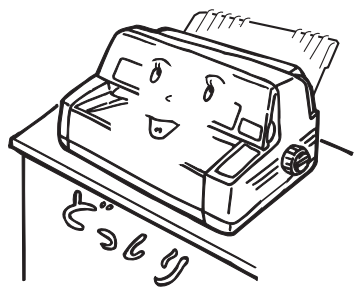
☐ プリンタ

☐ リボンカートリッジ

☐ 電源コード

☐ シートスタッカ

☐ スタッカサポート

☐ シートサポート 2本
(ML8480SU2-R のみ)

☐ ユーザーズマニュアル（本書） ☐ 保証書 / ご愛用者登録カード

☐ キャリッジ固定注意文

☐ 電源用プラグ

☐ プリンタソフトウェア CD-ROM

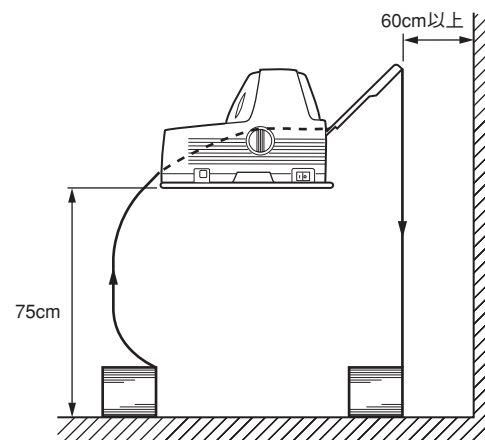
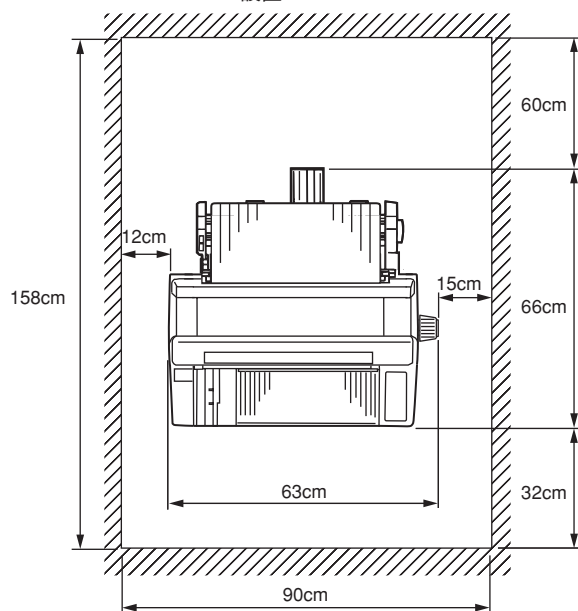

- ・保証書に必要事項が記入されているか確認してください。
正しく記入されていない保証書は無効になり、無償保証を受けられない場合があります。もし、記入内容が不十分でしたら、販売店にお問い合わせください。
- ・保証書は大切に保管してください。
- ・梱包箱、梱包材は保管しておき、再輸送の際に必ず使用してください。

プリンタを設置する

プリンタは、水平で安定した台の上に設置してください。また、操作、日常の点検および消耗品の交換など、プリンタの性能を維持する作業を行うために下記の設置スペースを確保してください。



設置スペース



固定具を取り除く

2

固定具を取り除く

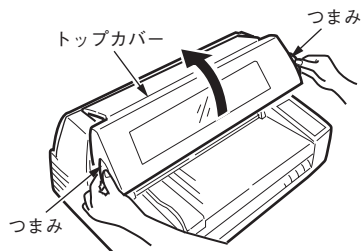
輸送時の振動などによる破損を防ぐため、キャリッジを固定具で固定してあります。ご使用になる前に、この固定具を外してください。



- 輸送時にはこの固定具で再度キャリッジを固定してください。
- 固定具を固定する際は、電源スイッチを「ON」にしてキャリッジが止まった後、電源スイッチを「OFF」にしてから固定してください。(キャリッジが上昇します)

1 トップカバーを開きます。

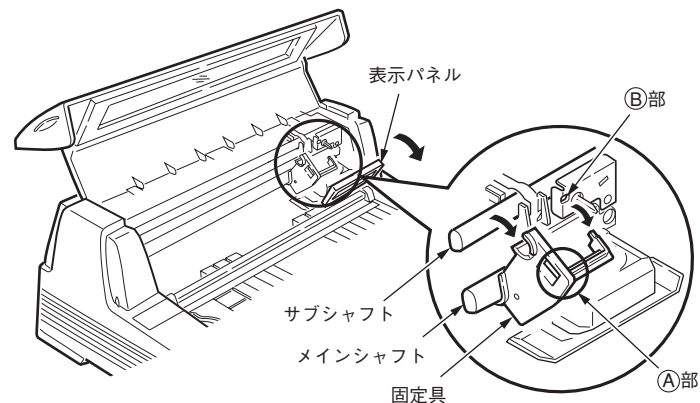
トップカバーの左右のつまみを両手で持って開きます。



2 固定具を取り外します。

- ① 表示パネルを手前に倒します。
- ② ①部を持って矢印部を引き抜いて固定具を外してください。

固定具を取り付ける際は、取り外しの逆の操作でキャリッジを右端に寄せて下のメインシャフトにはさみ、上のサブシャフトと②部の孔にはまりこむまで押し込んでください。



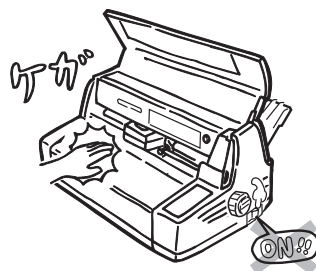
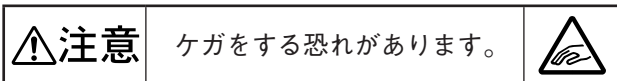
3 トップカバーを閉じます。

表示パネルを元の位置に戻して、両手で左右のつまみを持ってトップカバーがロックされるまで閉じます。

電源コードを取り付ける

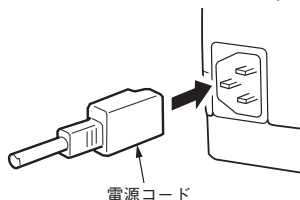
電源コードとアース線を接続します。

- 1 電源スイッチが「OFF」(○側)になっていることを確認します。

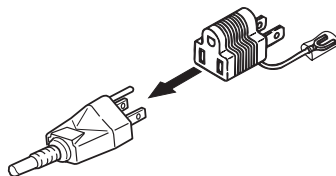


プリンタが突然動作することがあります。
必ず、電源スイッチを「OFF」にしてください。

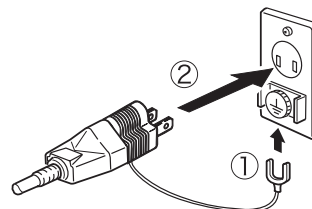
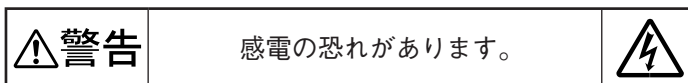
- 2 電源コードをプリンタの AC コネクタに接続します。



- 3 電源コードに電源用プラグを差し込みます。
コンセントが3極の場合は、電源用プラグは不要です。

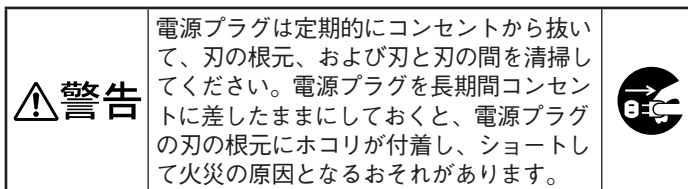


- 4 アース線をアース端子に接続し、電源プラグをコンセントに差し込みます。



万一の危険防止のため、アースは必ず接続してください。ガス管には絶対に接続しないでください。
電源プラグのアースが接続できない場合は、電気工事店へご相談ください。
電源プラグを外す時は逆の手順で行ってください。

- 注**
- ・アース線をコンセントと一緒に差し込まないでください。
 - ・電源は必ず AC100V (50Hz または 60Hz) を使用してください。
 - ・電源を入れたとき、一瞬大きな電流が流れます。
電圧低下を避けるため、空調機や電動機器など、大電流を使う系統との電源共用は避けてください。
 - ・このプリンタは、ドット密度の高い印字（黒ベタ印字など）を行うと、最大 4A の電流が流れます。パソコンなどのサービスコンセントには接続しないでください。タコ足配線は、絶対しないでください。
 - ・本プリンタに添付の電源コードを使用してください。他の製品用の電源コードは使用しないでください。
 - ・本プリンタに添付の電源コードは、本プリンタ専用です。他の製品には使用しないでください。
 - ・電源コードの抜き差しは、必ず電源スイッチを「OFF」してから、電源プラグを持って行ってください。絶対に電源コードを引っ張らないでください。
 - ・UPS（無停電電源）およびインバータを使用した場合の動作は保障していません。故障のおそれがあります。無停電電源およびインバータは使用しないでください。



リボンカートリッジを取り付ける

最初にリボンカートリッジを取り付けます。

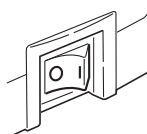
- 注** リボンカートリッジは、商品本来の性能を発揮させるために、冲データ純正の消耗品をご使用ください。
純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。
純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。)

リボンカートリッジの取り付け

- 1** 電源スイッチを「ON」にします。印字ヘッドが上昇し左へ移動後、リボンセット位置（中央）に停止したことを確認して、電源スイッチを「OFF」にします。

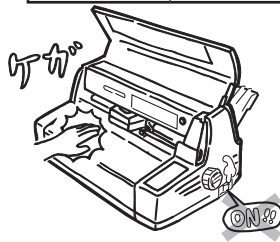
印字ヘッドが上昇することで、リボンがセットし易くなります。

- 注** 印字ヘッドがリボンセット位置にない場合は、手順3で印字ヘッドを手動でリボンセット位置に移動します。



注意

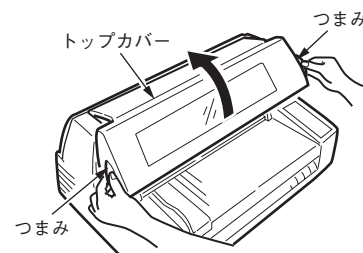
ケガをする恐れがあります。



電源を入れたままでカバーを開けて、リボンカートリッジの交換をしないでください。
プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

- 2** トップカバーを開きます。

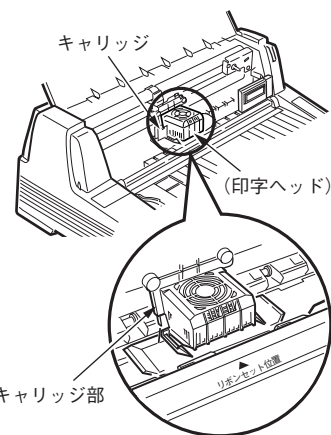
トップカバーの左右のつまみを両手で持って開きます。



- 3** キャリッジが「リボン▲セット位置」にあることを確認します。「リボン▲セット位置」にない場合はキャリッジを、「リボン▲セット位置」へ移動させます。

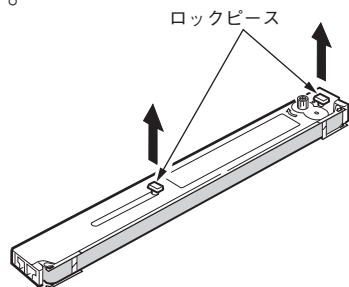
警告

やけどの恐れがあります。

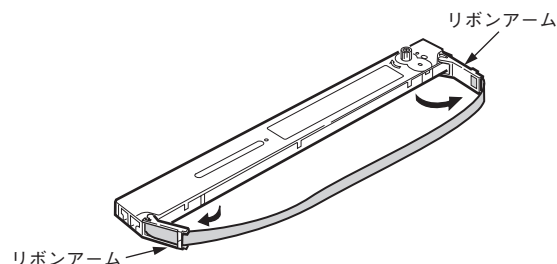


印字直後は印字ヘッドが高温になっていますので、印字ヘッドやその周辺にさわらないでください。
リボンカートリッジの取り付けは、印字ヘッドの温度が下がってから行ってください。

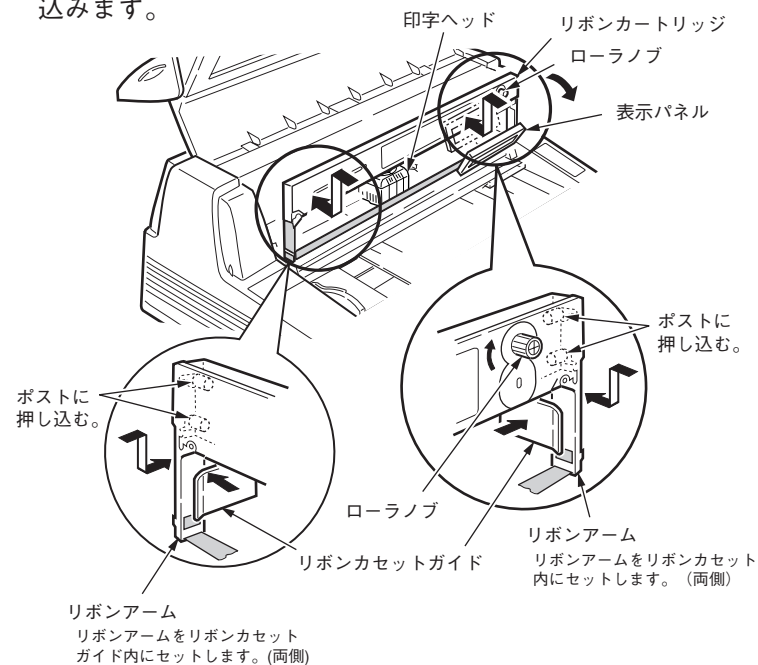
- 4 リボンカートリッジの包装紙を取り除き、ロックピースを引き抜きます。



- 5 左右のリボンアームを止まるまで開きます。



- 6 表示パネルを手前に倒して上方よりリボンカートリッジを入れて、キャリッジの上側にリボンカートリッジをセットし、リボンカートリッジのローラノブを時計方向（矢印方向）に回しながらリボンカートリッジの両端を止まるまで押し込みます。

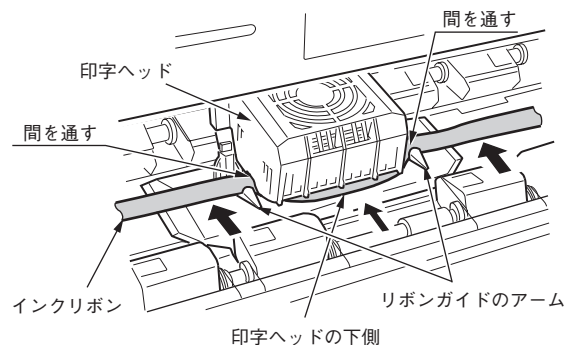


リボンカートリッジをリボンカセットガイドの上方（矢印部）に突き当てて押し込むと容易にセットできます。

- 注**
- ・ 左右のリボンアームがリボンカセットガイド内に確実にセットされているか確認してください。
 - ・ ローラノブを矢印の反対方向に回さないでください。リボンジャムの原因になります。

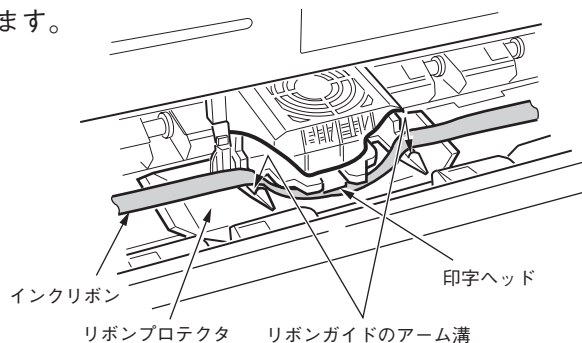
7 印字ヘッドの下側にインクリボンを通します。

カセットの左側からインクリボンを引き出し、リボンガイドのアーム先端にインクリボンを乗せ、印字ヘッドの下側にリボンがセットされるように、リボンの左右を指で押さえながら奥のほうにすべりこませます。



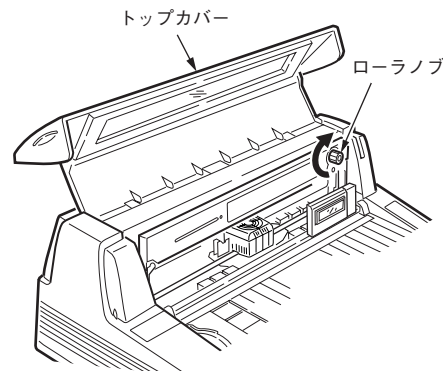
ペンなどを使用する場合、リボンカートリッジのローラノブを矢印方向に回しながら、インクリボンが印字ヘッドの下側へすべり込むようにペンなどでインクリボンの左右を押します。

8 リボンガイドのアーム溝にインクリボンが通ったことを確認します。



9 最後にもう一度ローラノブを時計方向（矢印方向）に回してインクリボンのたるみを取ります。

注 ローラノブを矢印の反対方向に回さないでください。リボンジャムの原因になります。



注 印字ヘッドとリボンプロテクタのすき間にインクリボンを通した際、よじれや折れ、カートリッジ左右のアームから外れないことを確認してください。

10 表示パネルを元に戻します。

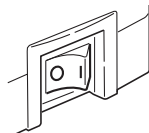
11 トップカバーを閉じます。

リボンカートリッジの取り外し

- 1 電源スイッチを「ON」にします。印字ヘッドが上昇し左へ移動後、リボンセット位置（中央）に停止したことを確認して、電源スイッチを「OFF」にします。

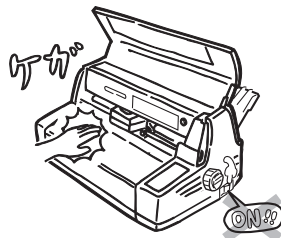
印字ヘッドが上昇することで、リボンがセットし易くなります。

注 印字ヘッドがリボンセット位置にない場合は、手順3で印字ヘッドを手動でリボンセット位置に移動します。



注意

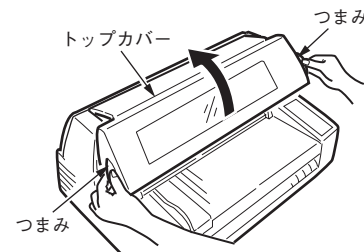
ケガをする恐れがあります。



電源を入れたままでカバーを開けて、リボンカートリッジの交換をしないでください。
プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

- 2 トップカバーを開きます。

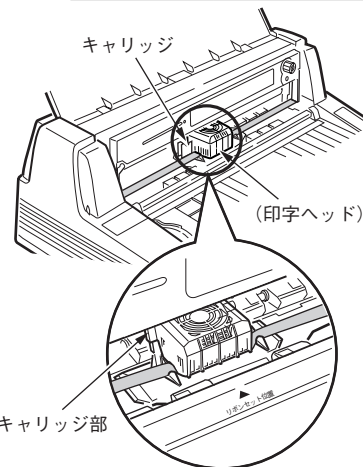
トップカバーの左右のつまみを両手で持って開きます。



- 3 キャリッジが「リボン▲セット位置」にあることを確認します。「リボン▲セット位置」にない場合はキャリッジを、「リボン▲セット位置」へ移動させます。

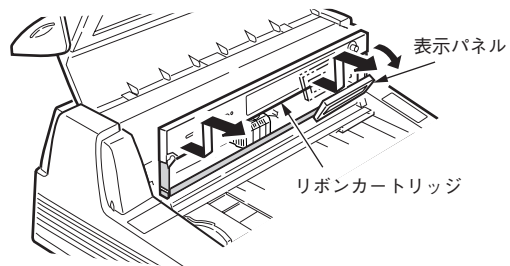
警告

やけどの恐れがあります。

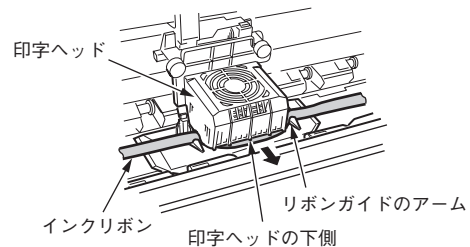


印字直後は印字ヘッドが高温になっていますので、印字ヘッドやその周辺にさわらないでください。
リボンカートリッジの取り付けは、印字ヘッドの温度が下がってから行ってください。

- 4** 表示パネルを手前に倒し、リボンカートリッジの両側を手前に引いてロックを外し、そのまま全体を矢印のように外します。



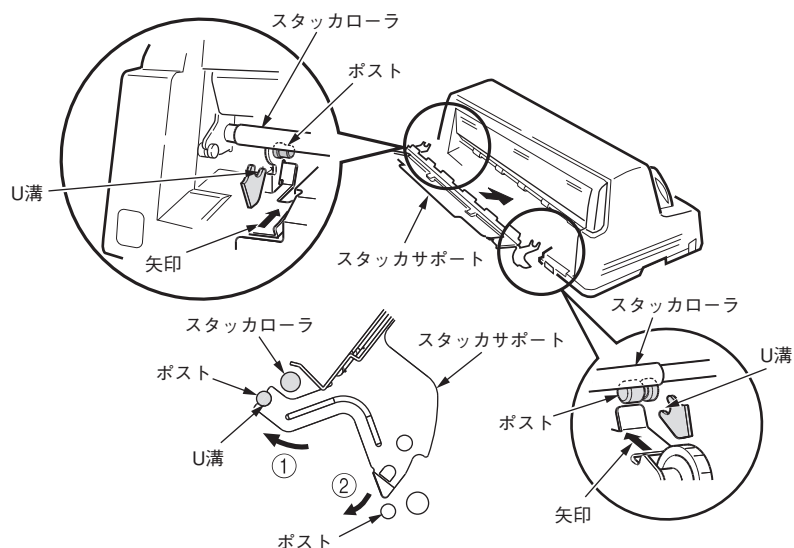
- 5** リボンガイドからインクリボンを外します。



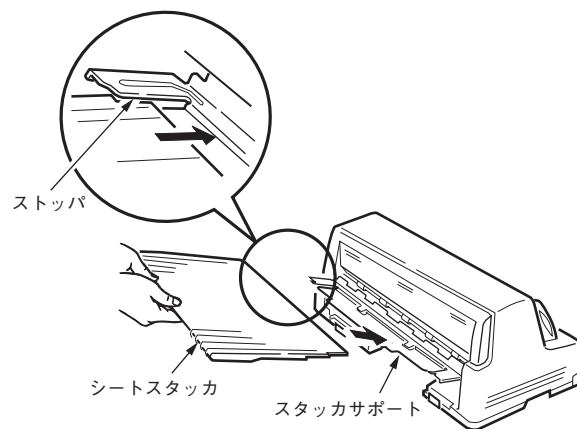
シートスタッカ、スタッカサポートを取り付ける

1 スタッカサポートを取り付けます。
スタッカサポート先端のU溝をプリンタ後方の矢印を目安に

- ① スタッカローラの奥にあるポストに差し込みます。
- ② そのまま回転させるように下方に押し込みます。



2 シートスタッカをスタッカサポートの中央に差し込みます。
(左右にストッパがありますのでこの内側に差し込みます)



テスト印字をする

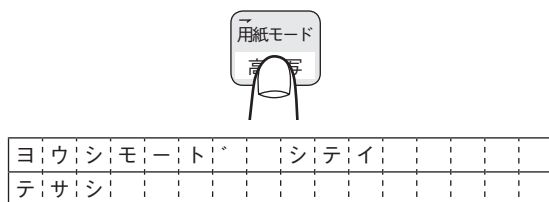
2

テスト印字をする

プリンタが正確に動くことを確かめるために、テスト印字を行います。テスト印字には、A4 サイズ以上の単票の縦置、または 381mm（15 インチ）幅の連続紙を使用します。

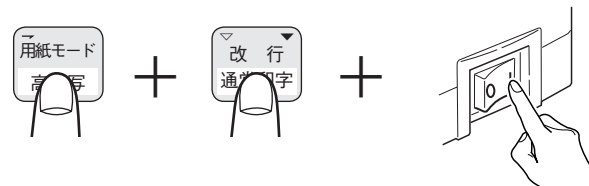
ここでは、A4 サイズの単票を使う場合を例にとって、テスト印字の手順を説明します。

- ① 電源スイッチを「ON」にします。
- ② 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押して "テサシ" にします。



- ③ 約 2 秒後に切り換え動作を行いますので、その後電源スイッチを「OFF」にします。

- ④ 「用紙モード / 高複写」 + 「改行 / 通常印字」スイッチを押しながら、電源スイッチを「ON」にします。
(連続紙の場合も同じスイッチを押します。)
表示パネルに「イニシャルジョリチュウ / スイッチラ ニンシキシマシタ」と表示したら、スイッチから指を離します。



- ⑤ 単票をセットします。
単票の左端をシートガイドに合わせて、そのまま奥に突き当たるまでまっすぐ差し込みます。
斜々セットが選択されている場合は、単票をテーブルの中央付近に乗せ奥に突き当たるまでまっすぐ差し込みます。(ML8480SU2-R のみ)
単票が自動的に吸入されます。
- ⑥ プリンタが印字を開始します。
「印字可」スイッチを押すと、印字を中断します。
もう一度「印字可」スイッチを押すと、印字を再開します。
- ⑦ 「印字可」スイッチを押して印字を中断して「改頁 / 高速印字」スイッチを押すと単票を排出します。またはテスト印字が終了すると単票を排出します。
- ⑧ 電源スイッチを「OFF」にします。

連続紙の場合は、162 ページを参照して用紙をセットしてください。

注 テスト印字を行って、動作が異常な場合には、「こんなときには」(応用編)を参照してください。

3 ホストコンピュータに接続する

USB インタフェースでホストコンピュータに接続する	34
パラレルインタフェースでホストコンピュータに接続する	35
ネットワークインタフェースでホストコンピュータに接続する	36
Windows Vista 環境で使用する	37
WindowsServer2003 環境で使用する	56
WindowsXP 環境で使用する	67
Windows2000 環境で使用する	78
WindowsMe 環境で使用する	90
Windows98 環境で使用する	100
Windows95 環境で使用する	111
WindowsNT4.0 環境で使用する	118
DOS 環境で使用する	123
封筒角形 2 号横のご使用について	124

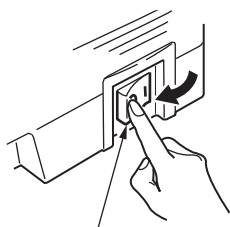
USB インタフェースでホストコンピュータに接続する

USB インタフェースケーブルは、USB2.0 仕様のインタフェースケーブルをご用意ください。

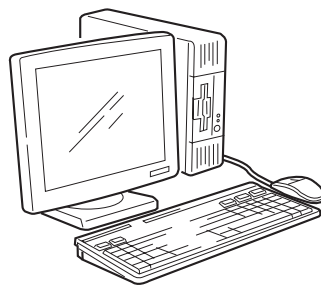
USB インタフェースのケーブル詳細および信号線ピン配列は、「USB インタフェース」(応用編)をご覧ください。

※パラレルインタフェースケーブルやイーサネットケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。

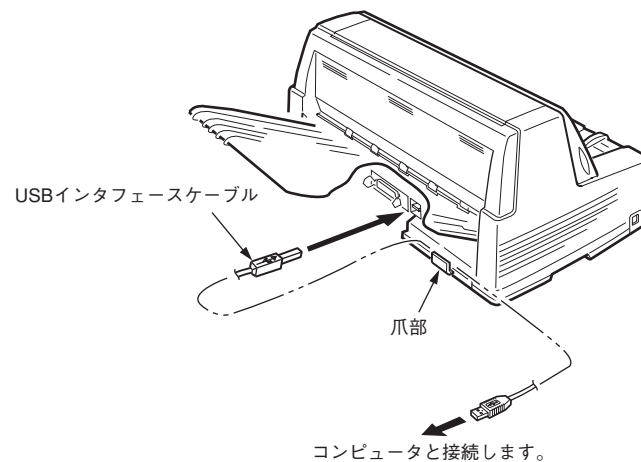
- 1 電源スイッチを「OFF」にします。コンピュータ側の電源スイッチも「OFF」にします。



電源スイッチ



- 2 USB インタフェースケーブルを接続します。



USB インタフェースケーブルが邪魔にならないよう、リアカバーの爪部にケーブルを通します。

- 3 コンピュータに USB インタフェースケーブルを接続します。
詳しくは、コンピュータのマニュアルをご覧ください。

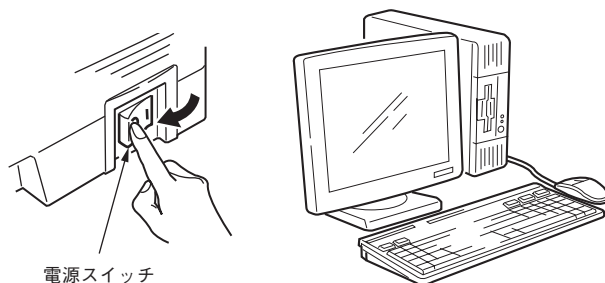
パラレルインタフェースでホストコンピュータに接続する

パラレルインタフェースケーブルは、ホストコンピュータによって異なります。それぞれのホストコンピュータに合わせて IEEE std1284-1994 準拠の双方向パラレルケーブルをご用意ください。

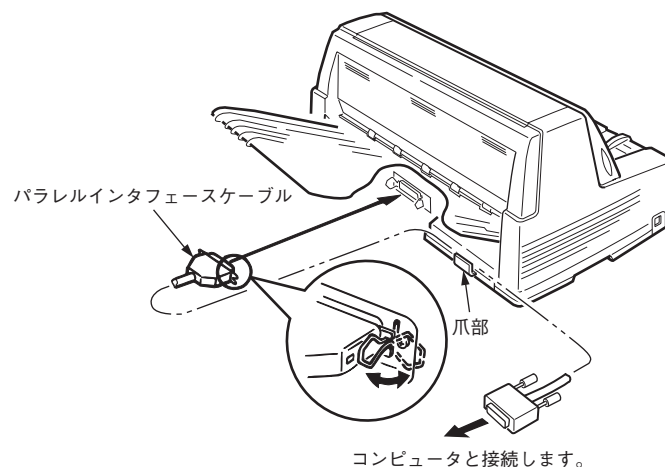
パラレルインタフェースの信号線ピン配列は、「パラレルインタフェース」(応用編)をご覧ください。

※ USB インタフェースケーブルやイーサネットケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。

- 1 電源スイッチを「OFF」にします。コンピュータ側の電源スイッチも「OFF」にします。



- 2 パラレルインタフェースケーブルを接続します。
ケーブルが外れないようにプリンタ側の止め金具で固定します。



パラレルインタフェースケーブルが邪魔にならないよう、リアカバーの爪部にケーブルを差し込みます。

- 3 コンピュータにパラレルインタフェースケーブルを接続します。

詳しくは、コンピュータのマニュアルをご覧ください。



ネットワークインタフェースでホストコンピュータに接続する



ネットワークカード（オプション別売り）をご用意ください。
イーサネットケーブル詳細、および信号線ピン配列は、ネットワークカードに付属のユーザズマニュアルをご覧ください。
取り付け方法は「[ネットワークカード](#)」(188 ページ) をご覧ください。

※USB やパラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。

Windows Vista 環境で使用する

プリンタの設定

Windows Vista から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。

「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows Vista 日本語版の動作するコンピュータ

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェース / 双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注** 使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
- Administrator の権限 (コンピュータの管理者の権限) が必要です。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

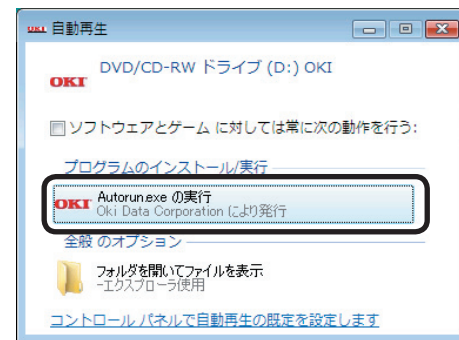
[USB インタフェースケーブルを使用します]

〈インストーラを使用してセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限 (コンピュータの管理者の権限) を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② コンピュータの電源を ON にし、Windows Vista を起動します。
- ③ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ④ しばらくすると、『自動再生』の画面が表示されますので、『Autorun.exe の実行』をクリックします。

※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。(CD-ROM ドライブが D: の場合)



- ⑤『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されますので、『続行』をクリックします。



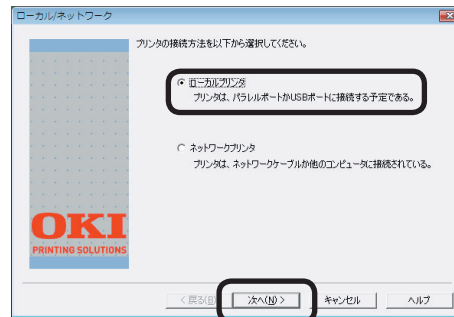
- ⑥『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。



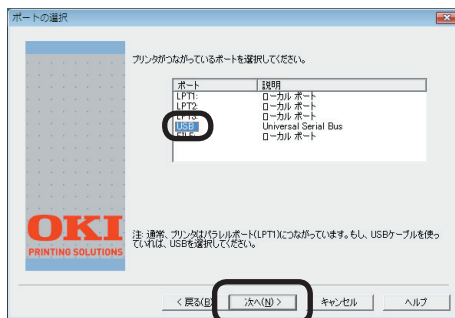
- ⑦以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



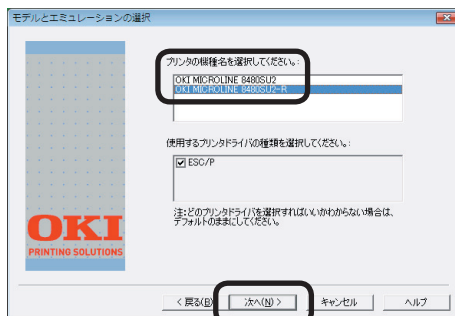
- ⑧『ローカル/ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑨『ポートの選択』の画面が表示されたら、『USB』を選択し、『次へ』をクリックします。

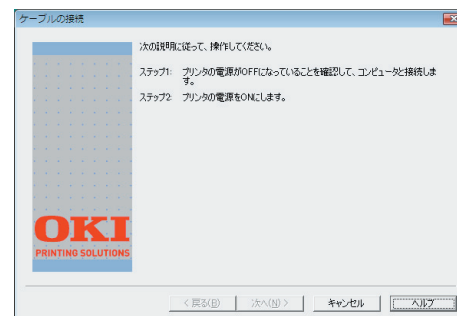


- ⑩『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SU2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。

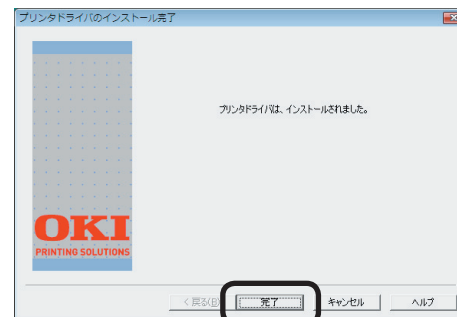


- ⑪『ケーブルの接続』の画面が表示されたら、ステップ 1、ステップ 2 の指示に従います。

(ケーブルを接続する際には、パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。)



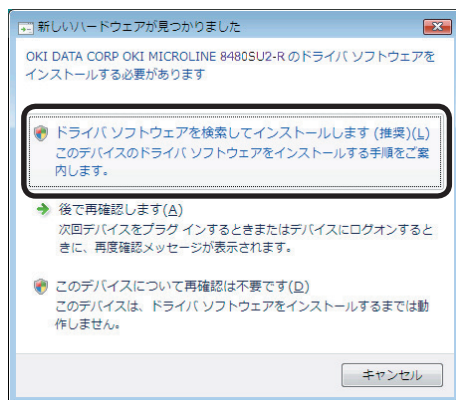
- ⑫『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが完了しました。『完了』をクリックします。



〈プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

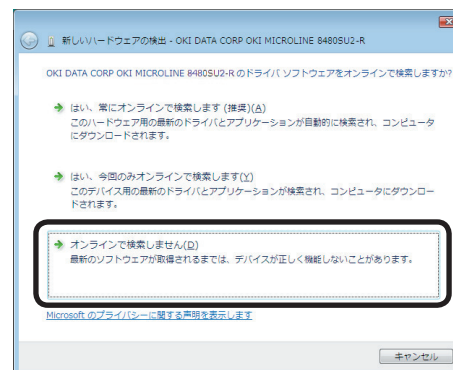
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② USB ケーブルを接続します。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ プリンタの電源を ON にします。
- ④ コンピュータの電源を ON にし、Windows Vista を起動します。
- ⑤ 『新しいハードウェアが見つかりました』の画面が表示されますので、『ドライバソフトウェアを検索してインストールします（推奨）』を選択します。



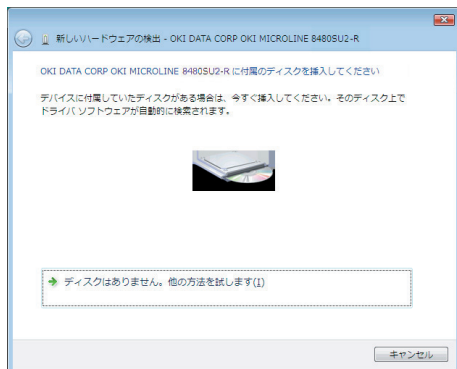
- ⑥ 『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されたら、『続行』をクリックします。



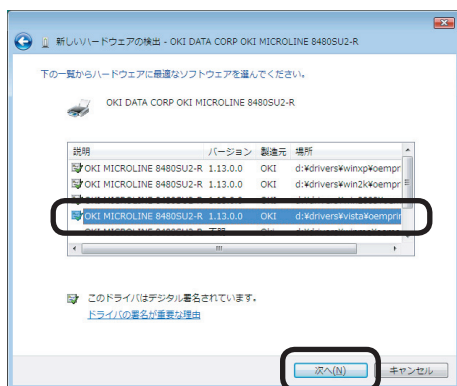
- ⑦ 『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R のドライバソフトウェアをオンラインで検索しますか』の画面が表示された場合は、『オンラインで検索しません』を選択します。



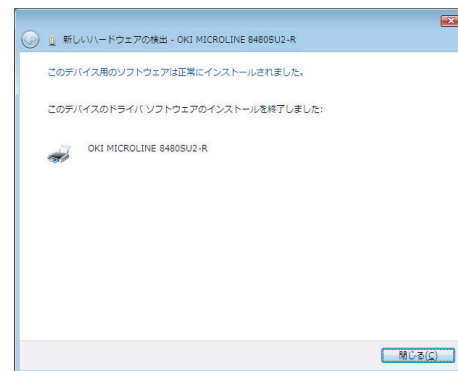
- ⑧『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R に付属のディスクを挿入してください』の画面が表示されますので、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。



- ⑨『下の一覧からハードウェアに最適なソフトウェアを選んでください』の画面が表示されますので、『OKI MICROLINE 8480SU2-R 1.13.0.0 OKI d:¥drivers¥vista¥...』を選択して『次へ』をクリックします。(CD-ROM ドライブが D: の場合)
※ 64bit 版をご使用の場合は、『OKI MICROLINE 8480SU2-R 1.13.0.0 OKI d:¥drivers¥vista64¥...』を選択します。



- ⑩『このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました』の画面が表示され、インストールが終了します。『閉じる』をクリックします。



『新しいハードウェアが見つかりました』の画面が表示されない場合

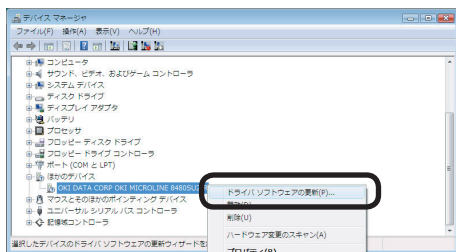
- ⑪『スタート』-『コントロールパネル』-『システムとメンテナンス』-『システム』-『デバイスマネージャ』をクリックします。



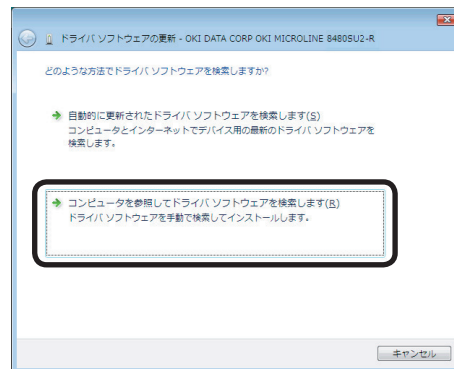
- ⑫『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されたら、『続行』をクリックします。



- ⑬『ほかのデバイス』の『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『ドライバソフトウェアの更新』を選択します。

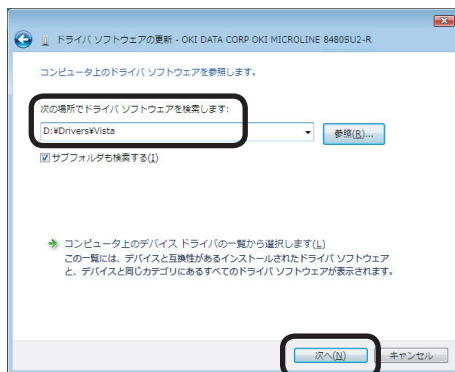


- ⑭『どのような方法でドライバソフトウェアを更新しますか』の画面で、『コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します』をクリックします。

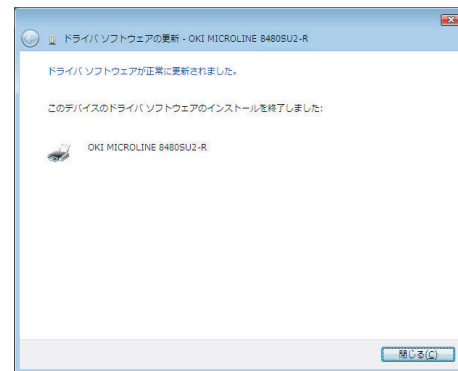


- 15 『コンピュータ上のドライバソフトウェアを参照します』の画面が表示されますので、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
 ※ CD-ROM をセットした後、『自動再生』の画面が表示されたら「×」をクリックして閉じてください。
 その後、テキストボックスに次のように入力し、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
 D:¥Drivers¥Vista



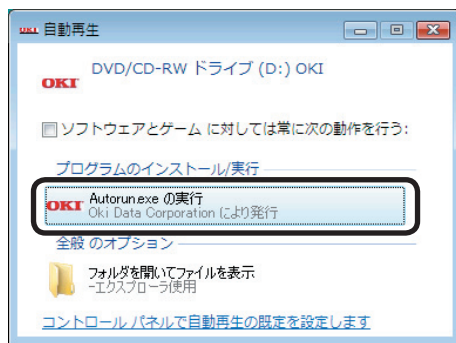
- 16 『このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました』の画面が表示され、インストールが終了します。『閉じる』をクリックします。



〔パラレルインタフェースケーブルを使用します〕 〈インストーラを使用してセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログオンしてください。

- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② コンピュータの電源を ON にし、Windows Vista を起動します。
- ③ パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ⑤ しばらくすると、『自動再生』の画面が表示されますので、『Autorun.exe の実行』をクリックします。
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は、「D:¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。（CD-ROM ドライブが D: の場合）



- ⑥ 『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されますので、『続行』をクリックします。



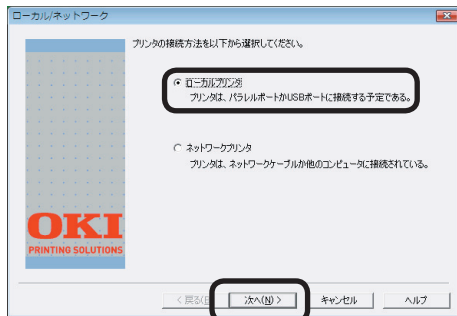
- ⑦ 『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。



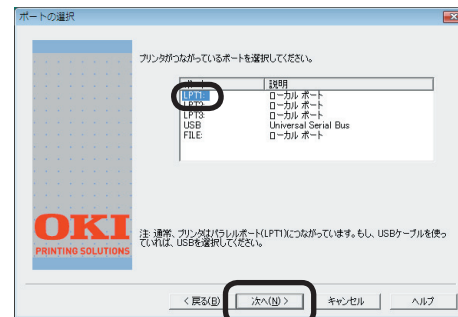
- ⑧ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



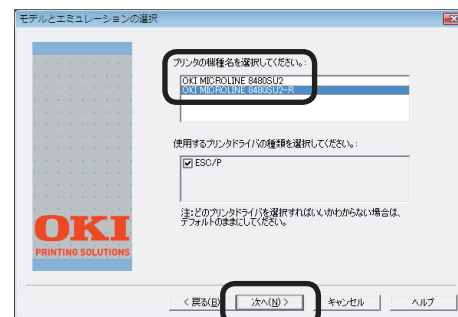
- ⑨ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑩ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



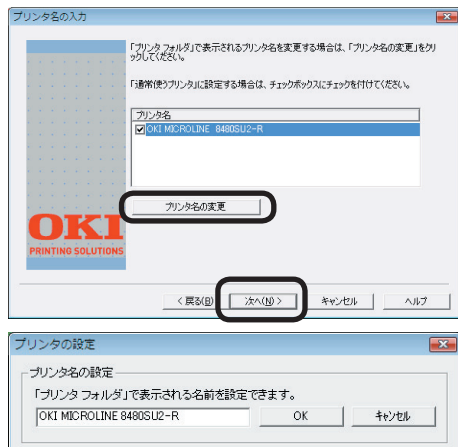
- ⑪ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SU2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



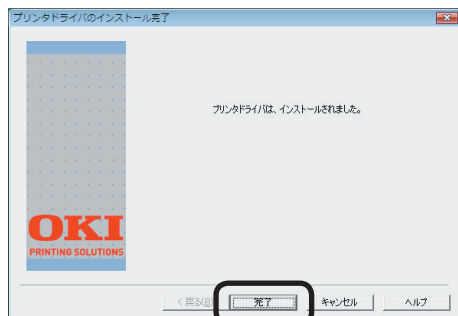
- ⑫『プリンタ名の入力』の画面ではプリンタ名を変更することができます。プリンタ名を変更したい場合は『プリンタ名の変更』をクリックし、『プリンタの設定』画面にて設定します。

また、「通常使うプリンタ」に設定する場合は、チェックボックスにチェックをつけます。

設定が終了したら、『次へ』をクリックします。



- ⑬『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが完了しました。
『完了』をクリックします。



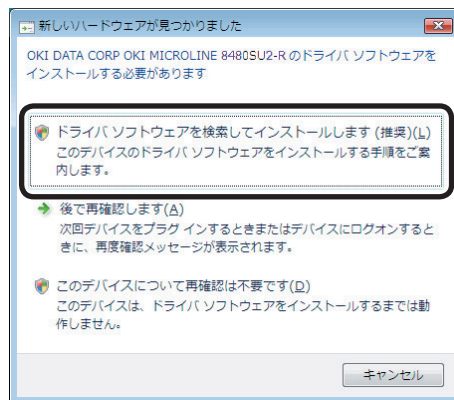
- ⑭ プリンタの電源を ON にします。

＜プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います＞

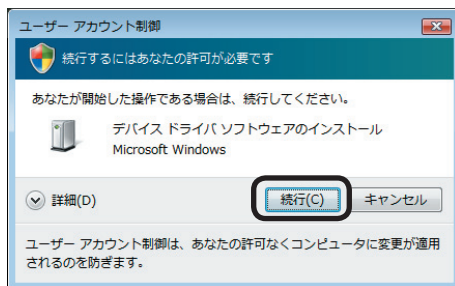


セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

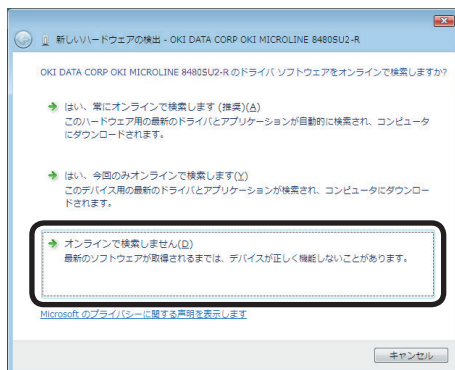
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ プリンタの電源を ON にします。
- ④ コンピュータの電源を ON にし、Windows Vista を起動します。
- ⑤ 『新しいハードウェアが見つかりました』の画面が表示されますので、『ドライバソフトウェアを検索してインストールします（推奨）』を選択します。



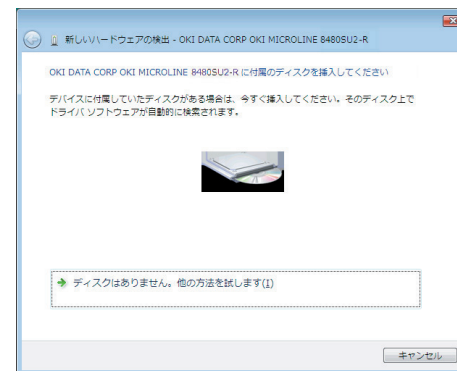
- ⑥『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されたら、『続行』をクリックします。



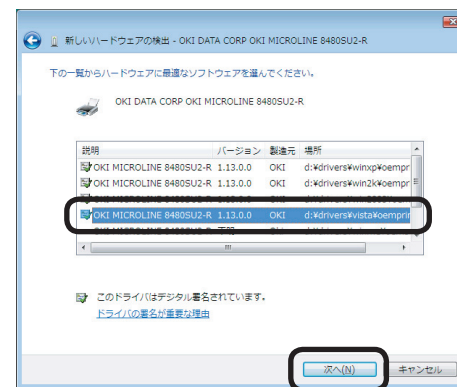
- ⑦『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R のドライバソフトウェアをオンラインで検索しますか』の画面が表示された場合は、『オンラインで検索しません』を選択します。



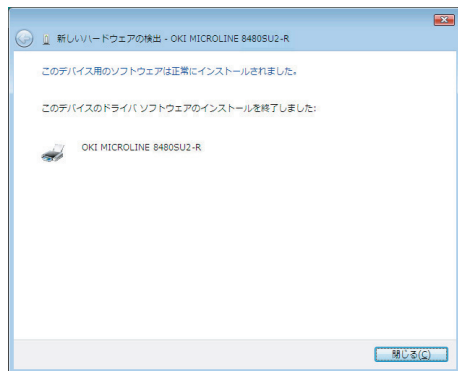
- ⑧『付属のディスクを挿入してください』の画面が表示されますので、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。



- ⑨『下の一覧からハードウェアに最適なソフトウェアを選んでください』の画面が表示されますので、『OKI MICROLINE 8480SU2-R 1.13.0.0 OKI d:¥drivers¥vista¥...』を選択して『次へ』をクリックします。(CD-ROM ドライブが D: の場合)
※ 64bit 版をご使用の場合は、『OKI MICROLINE 8480SU2-R 1.13.0.0 OKI d:¥drivers¥vista64¥...』を選択します。



- 10 『このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました』の画面が表示され、インストールが終了します。『閉じる』をクリックします。



『新しいハードウェアが見つかりました』の画面が表示されない場合

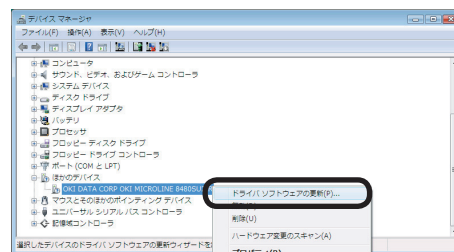
- 11 『スタート』 - 『コントロールパネル』 - 『システムとメンテナンス』 - 『システム』 - 『デバイスマネージャ』をクリックします。



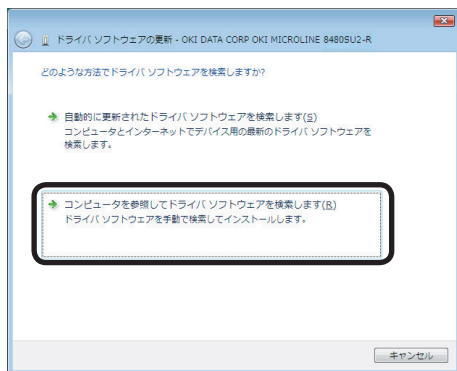
- 12 『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されたら、『続行』をクリックします。



- 13 『ほかのデバイス』の『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『ドライバソフトウェアの更新』を選択します。



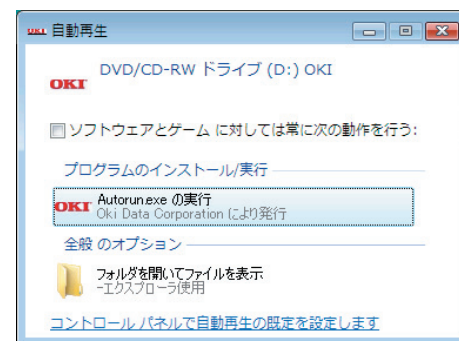
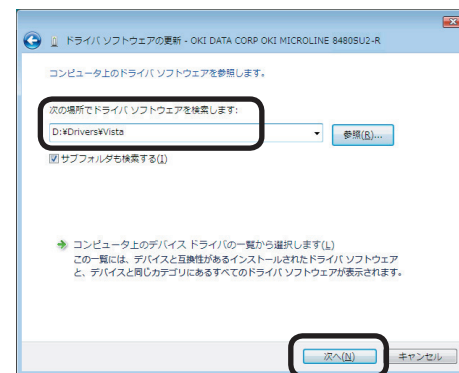
- 14 『どのような方法でドライバソフトウェアを更新しますか』の画面で、『コンピュータを参照してドライバソフトウェアを検索します』をクリックします。



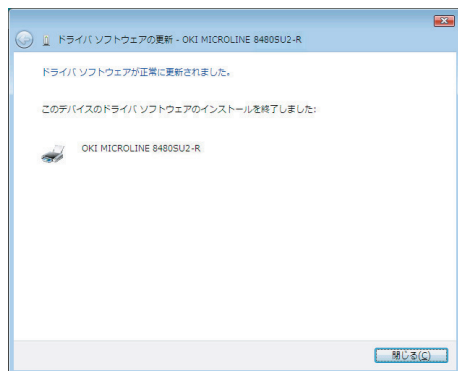
- 15 『コンピュータ上のドライバソフトウェアを参照します』の画面が表示されますので、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
※ CD-ROM をセットした後、『自動再生』の画面が表示されたら「×」をクリックして閉じてください。
その後、テキストボックスに次のように入力し、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Vista

※ 64bit 版をご使用の場合は、『D:¥Drivers¥Vista64』と入力します。



- 16 『このデバイス用のソフトウェアは正常にインストールされました』の画面が表示され、インストールが終了します。『閉じる』をクリックします。

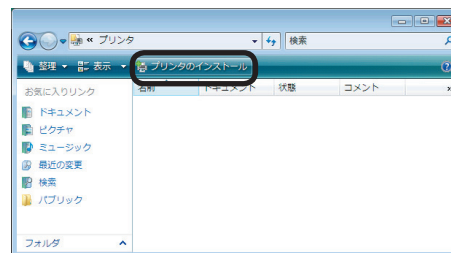


＜「プリンタのインストール」からセットアップを行います＞

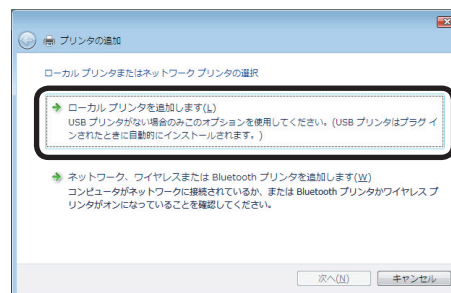


セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

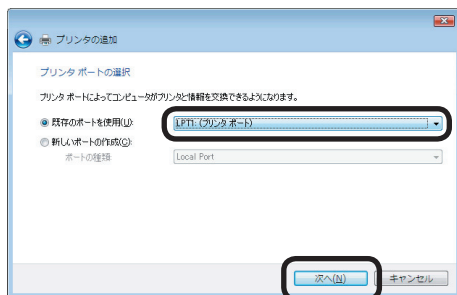
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ コンピュータの電源を ON にし、Windows Vista を起動します。
- ④ 『スタート』 - 『コントロールパネル』 - 『プリンタ』 をクリックします。
- ⑤ 『プリンタのインストール』 をクリックします。



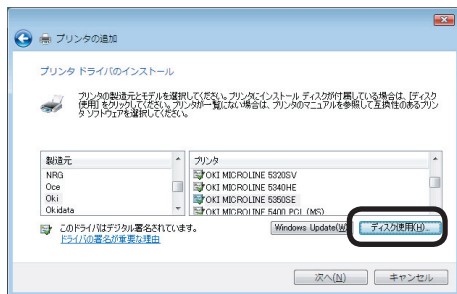
- ⑥ 『ローカルプリンタまたはネットワークプリンタの選択』の画面で、『ローカルプリンタを追加します』をクリックします。



- ⑦『プリンタポートの選択』の画面で『LPT (プリンタポート)』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑧『プリンタドライバのインストール』の画面が表示されますので、『ディスク使用』をクリックします。



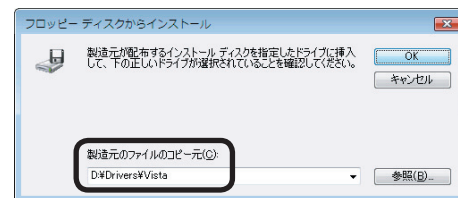
- ⑨『フロッピーディスクからインストール』の画面が表示されますので、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。

※ CD-ROM をセットした後、『自動生成』の画面が表示されたら「X」をクリックして閉じてください。

その後、テキストボックスに次のように入力し、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Vista

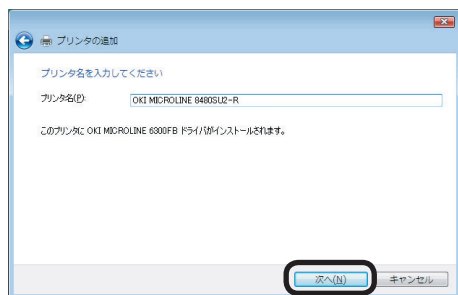
※ 64bit 版をご使用の場合は、『D:¥Drivers¥Vista64』と入力します。



- ⑩『プリンタドライバ』の画面で『OKI MICROLINE 8480SU2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



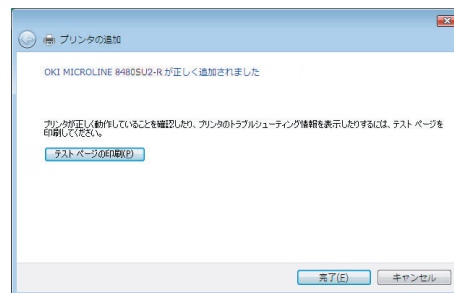
- 11 『プリンタ名を入力してください』の画面ではプリンタ名を変更することができます。プリンタ名を変更したい場合は、新しいプリンタ名を入力し、『次へ』をクリックします。



- 12 『ユーザーアカウント制御』の画面が表示されたら、『続行』をクリックします。



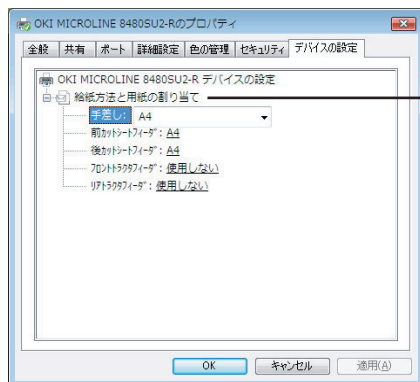
- 13 『OKI MICROLINE 8480SU2-R が正しく追加されました』の画面が表示されたら、『完了』をクリックします。
テストページを印刷したい場合は、『完了』をクリックするまえに『テストページの印刷』をクリックします。



印刷条件の設定

デバイスの設定タブでの設定

このタブは、プリンタのプロパティで表示されます。

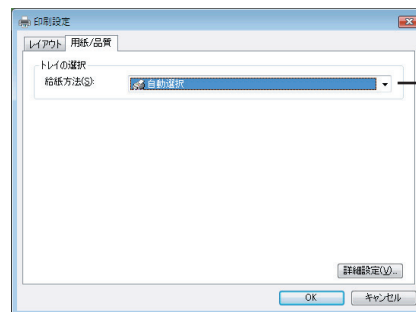


給紙方法と用紙の割り当て

給紙方法に対して、用紙を割り当てています。給紙方法で「自動選択」を指定したとき、同一サイズの用紙を複数の給紙方法に割り当てないでください。

用紙 / 品質タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示されます。



給紙方法

給紙方法を選択します。

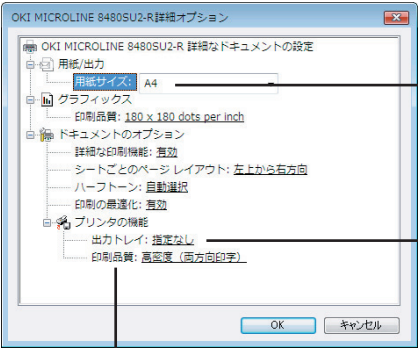
- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ
- 自動選択

● 「自動選択」のまま印刷すると、デバイスの設定タブで、同じ用紙サイズが割り当てられている給紙方法で印刷します。同じ用紙サイズがどの給紙方法にも割り当てられていない場合、手差しで印刷します。

● 給紙方法を切り替えるときは、印刷済みの用紙を排出してください。

詳細オプション画面での設定

この画面は、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示される「用紙 / 品質」タブまたは「レイアウト」タブにおいて「詳細設定」ボタンを押すことにより表示されます。



用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

- アプリケーションによっては、「詳細オプション」画面での設定より、アプリケーションソフトの用紙設定での設定内容が優先されます。

出力トレイ

単票用紙の排出方法を指定します。

- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。



印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。

各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

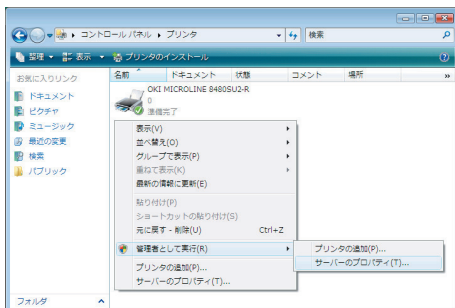
		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

カスタム用紙サイズの設定

任意のサイズの用紙を使用するには、次の手順で用紙を作成します。

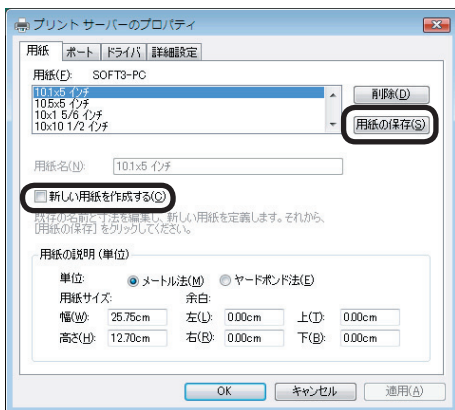
- ①『スタート』-『コントロールパネル』-『プリンタ』を開き、画面上で右クリック後、さらに、『管理者として実行』-『サーバーのプロパティ』を選択します。



- ②『用紙』タブで『新しい用紙を作成する』をチェックし、寸法を入力します。入力後、『用紙の保存』をクリックします。「用紙規格および印字範囲」の範囲で使用してください。

「用紙規格および印字範囲」の範囲外で用紙サイズを作成しても、プリンタドライバで選択することはできません。

- 高さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。

- ③ 作成した用紙が『用紙』一覧に表示されます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の 8 種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果が Windows 画面と一致しないことがあります。
- 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
- 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横 2 倍となります。4 倍角（〔明朝〕の縦横 2 倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントは TrueType 等のフォントに変換されて印刷されます。横向きでお使いの場合は、あらかじめ TrueType 等のフォントを指定することをお勧めします。

Windows Server 2003 環境で使用する

プリンタの設定

Windows Server 2003 から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思い通りの印字結果を得られません。

「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows Server 2003 日本語版の動作するコンピュータ

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェース / 双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- ご使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
- Administrator の権限 (コンピュータの管理者の権限) が必要です。
- プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。

プリンタソフトウェア CD-ROM (プリンタに添付されていたもの)

なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

[USB インタフェースケーブルを使用します]

＜インストーラを使用してセットアップを行います＞

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限 (コンピュータの管理者の権限) を持ったアカウントでログインしてください。

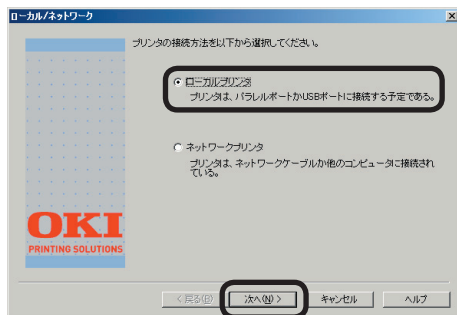
- 1 プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- 2 コンピュータの電源を ON にし、Windows Server 2003 を起動します。
- 3 プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- 4 しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。(CD-ROM ドライブが D: の場合)



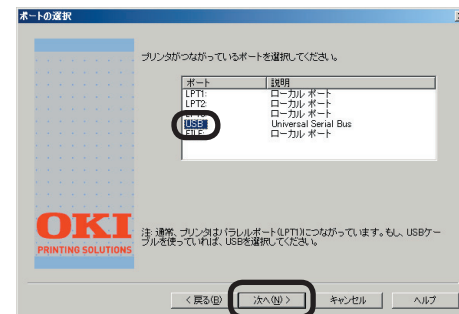
- ⑤ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



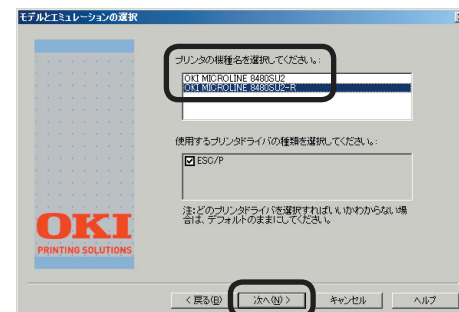
- ⑥ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



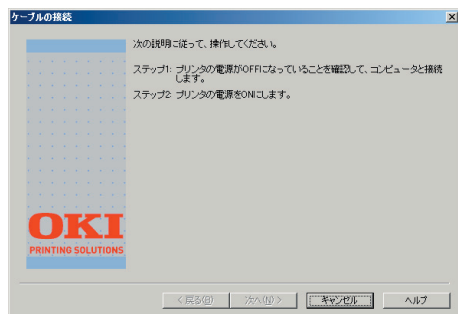
- ⑦ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『USB』を選択し、『次へ』をクリックします。



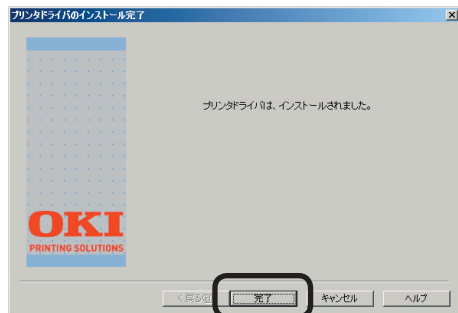
- ⑧ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 9 『ケーブルの接続』の画面が表示されたら、ステップ 1、ステップ 2 の指示に従います。



- 10 『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが終了しました。
『完了』をクリックします。

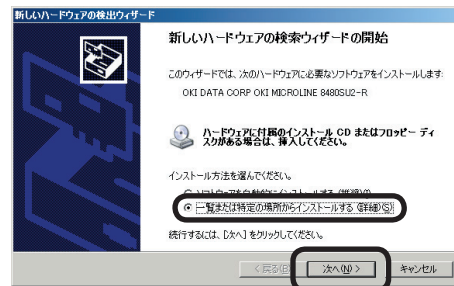


＜プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います＞



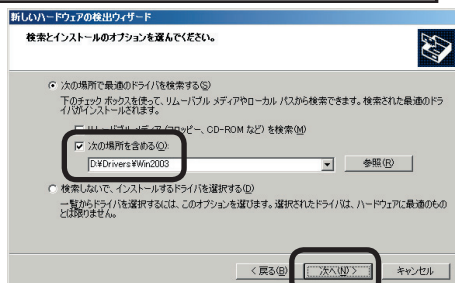
- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの検出ウィザード』から行います。『プリンタとFAX』フォルダ内の『プリンタのインストール』からはセットアップできません。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

- 1 プリンタの電源を「ON」にします。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- 2 Windows Server 2003 を起動します。
すでに Windows Server 2003 が起動している場合は、再起動してください。
- 3 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されるので、『一覧または特定の場所からインストールする（詳細）』をチェックして、『次へ』をクリックします。
※ 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』が表示されない場合は、USB インタフェースケーブルを接続し直してください。接続し直しても画面が表示されない場合は、⑦へ進みます。

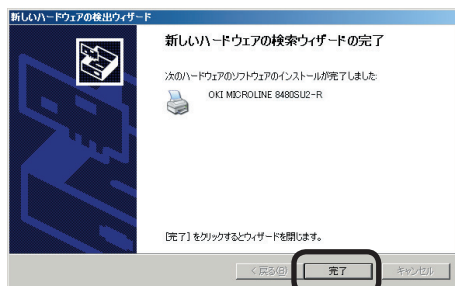


- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、『次の場所を含める』のみをチェックして次のように入力し、『次へ』をクリックします。

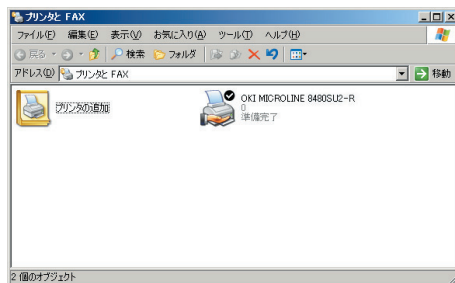
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win2003



- ⑤ 『新しいハードウェアの検索ウィザード』画面で『完了』をクリックします。

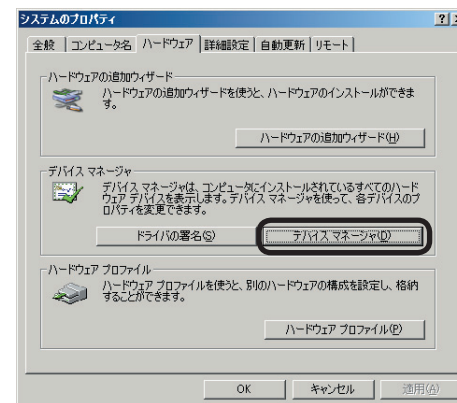


- ⑥ 『プリンタと FAX』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

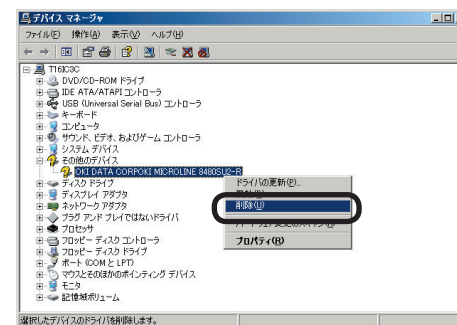


『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されない場合

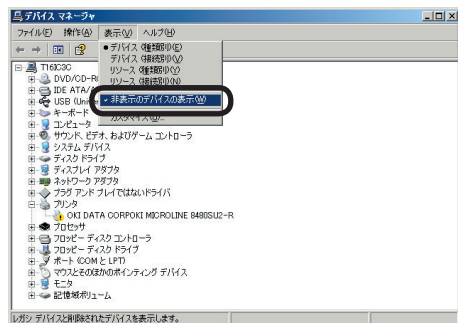
- ⑦ 『スタート』－『マイコンピュータ』をマウスの右ボタンでクリックし、『プロパティ』を選択します。
- ⑧ 『ハードウェア』タブの『デバイスマネージャ』をクリックします。



- ⑨ 『その他のデバイス』の『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑩『その他のデバイス』が表示されない場合は、『表示』メニューの『非表示のデバイスの表示』を選択し、『プリンタ』の『OKI DATA CORPOKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑪『デバイスの削除の確認』画面で『OK』をクリックし、『デバイスマネージャ』を閉じます。
- ⑫『システムのプロパティ』画面で『OK』をクリックします。
- ⑬ Windows を再起動し、『新しいハードウェアの検出ウィザード』開始画面から再セットアップします。

【パラレルインタフェースケーブルを使用します】 〈インストーラを使用してセットアップを行います〉



セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

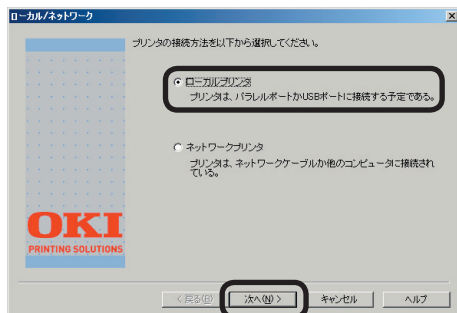
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ コンピュータの電源を ON にし、Windows Server 2003 を起動します。
- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ⑤ しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。（CD-ROM ドライブが D: の場合）



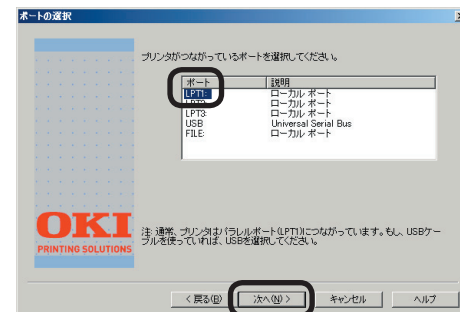
- ⑥ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



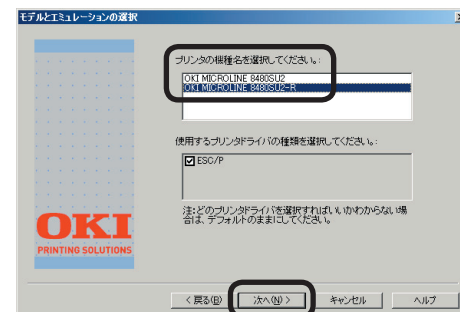
- ⑦ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑧ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑨ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



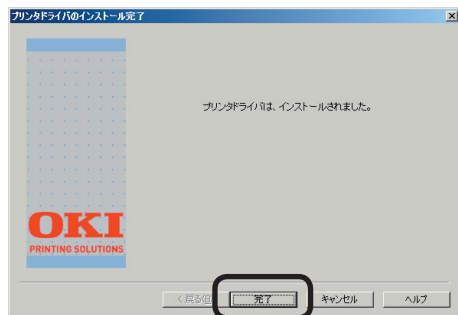
- ⑩『プリンタ名の入力』の画面ではプリンタ名を変更することができます。プリンタ名を変更したい場合は『プリンタ名の変更』をクリックし、『プリンタの設定』画面にて設定します。

また、「通常使うプリンタ」に設定する場合は、チェックボックスにチェックをつけます。

設定が終了したら、『次へ』をクリックします。



- ⑪『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが完了しました。
『完了』をクリックします。



- ⑫ プリンタの電源を ON にします。

＜プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います＞

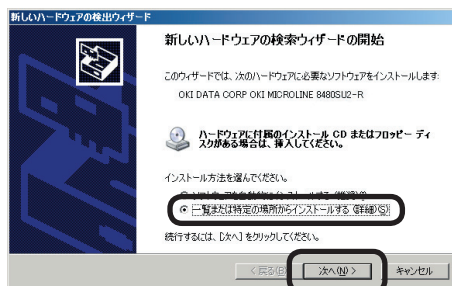


- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの検出ウィザード』から行います。パラレルインタフェースで Windows Server 2003 と接続する場合、『プリンタのインストール』では正しくセットアップできません。プリンタのインストールでセットアップすると、Windows Server 2003 を起動するたびにプラグアンドプレイでのセットアップ画面（新しいハードウェアの検出ウィザード）が表示されますので、必ずプラグアンドプレイでセットアップしてください。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

- プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- パラレルケーブルを接続します。
- プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- Windows Server 2003 を起動します。

すでに Windows Server 2003 が起動している場合は、再起動してください。

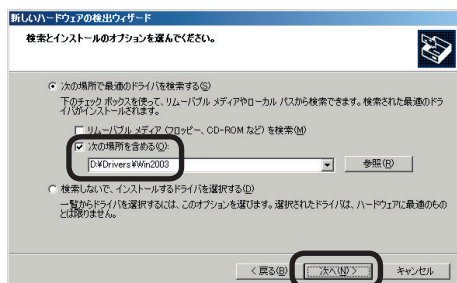
『新しいハードウェアの検索ウィザード』が起動するので、『一覧または特定の場所からインストールする』を選択し、『次へ』をクリックします。



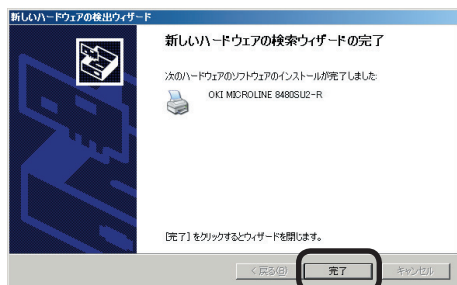
- ⑤『次の場所で最適のドライバを検索する』を選択し、『リムーバブルメディア(フロッピー、CD-ROM など)を検索』のチェックを外します。

『次の場所を含める』にチェックを付け、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、次のように入力して『次へ』をクリックします。

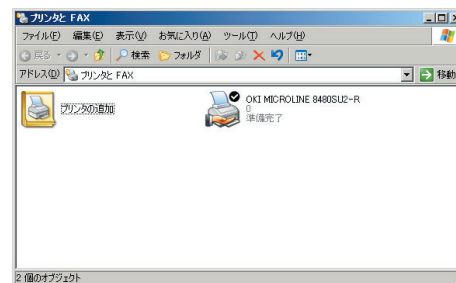
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win2003



- ⑥『新しいハードウェアの検索ウィザードの完了』画面で、『完了』をクリックします。



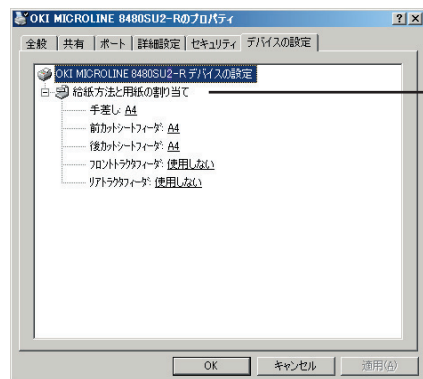
- ⑦『プリンタと FAX』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

デバイスの設定タブでの設定

このタブは、プリンタのプロパティで表示されます。

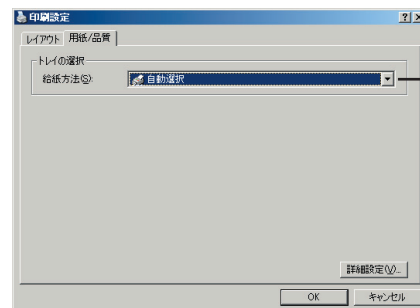


給紙方法と用紙の割り当て

給紙方法に対して、用紙を割り当てます。給紙方法で「自動選択」を指定したとき、同一サイズ of 用紙を複数の給紙方法に割り当てないでください。

用紙 / 品質タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示されます。



給紙方法

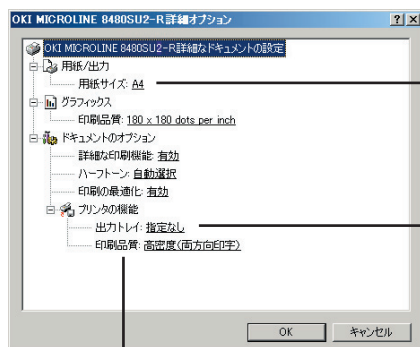
給紙方法を選択します。

- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ
- 自動選択

- 「自動選択」のまま印刷すると、デバイスの設定タブで、同じ用紙サイズが割り当てられている給紙方法で印刷します。同じ用紙サイズがどの給紙方法にも割り当てられていない場合、手差しで印刷します。
- 給紙方法を切り替えるときは、印刷済みの用紙を排出してください。

詳細オプション画面での設定

この画面は、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示される「用紙 / 品質」タブまたは「レイアウト」タブにおいて「詳細設定」ボタンを押すことにより表示されます。



用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

- アプリケーションによっては、「詳細オプション」画面での設定より、アプリケーションソフトの用紙設定での設定内容が優先されます。

出力トレイ

単票用紙の排出方法を指定します。

- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。

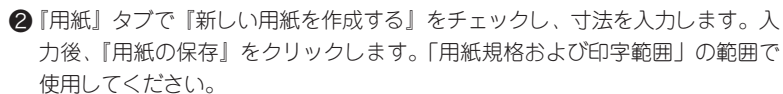


- 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

①『マイコンピュータ』-『プリンタとFAX』-『ファイル』-『サーバのプロパティ』を選択します。



●高さは 1/6 インチ単位で設定してください。



③ 作成した用紙が『用紙』一覧に表示されます。

66

WindowsXP 環境で使用する

プリンタの設定

WindowsXP から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。
[「設定を初期化する」\(153 ページ\)](#) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

WindowsXP 日本語版の動作するコンピュータ
 IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェース / 双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注**
 - ご使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
 - Administrator の権限（コンピュータの管理者の権限）が必要です。
 - プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
 - すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。

プリンタソフトウェア CD-ROM（プリンタに添付されていたもの）

なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

[USB インタフェースケーブルを使用します]

〈インストーラを使用してセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② コンピュータの電源を ON にし、WindowsXP を起動します。
- ③ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ④ しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。

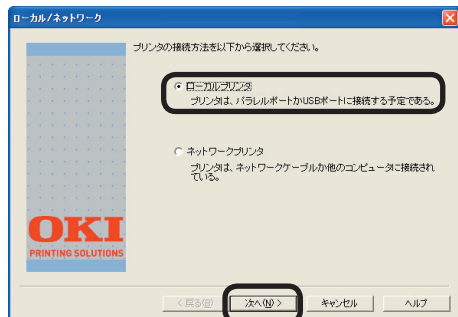
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
 (CD-ROM ドライブが D: の場合)



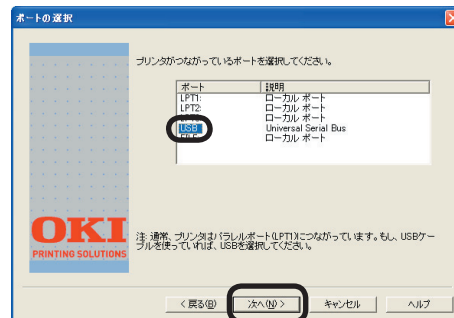
- ⑤ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



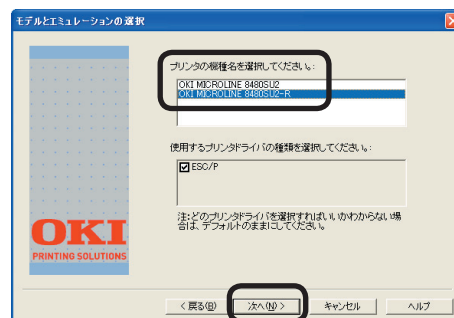
- ⑥ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑦ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『USB』を選択し、『次へ』をクリックします。

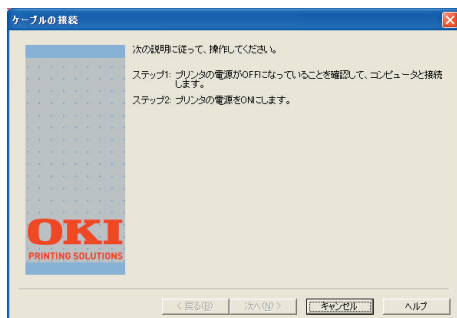


- ⑧ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。

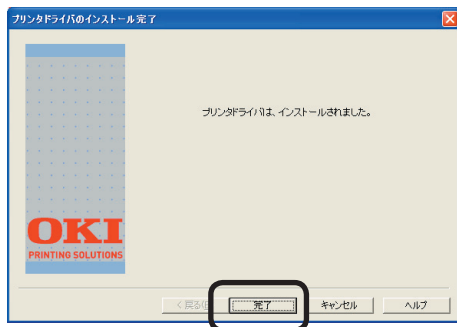


- ⑨『ケーブルの接続』の画面が表示されたら、ステップ 1、ステップ 2 の指示に従います。

(ケーブルを接続する際には、パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。)



- ⑩『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが終了しました。
『完了』をクリックします。

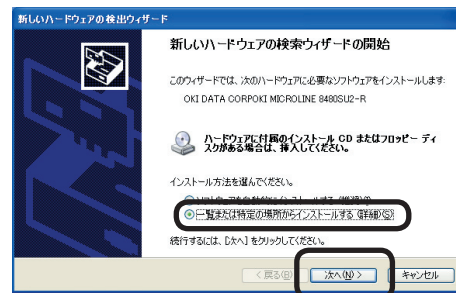


〈プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います〉



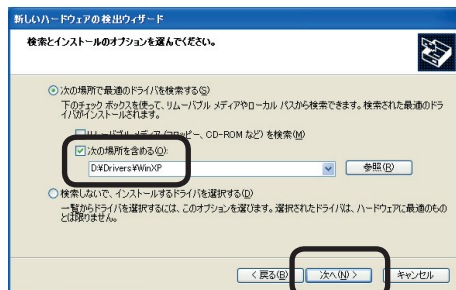
- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの検出ウィザード』から行います。『プリンタとFAX』フォルダ内の『プリンタのインストール』からはセットアップできません。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログオンしてください。

- プリンタの電源を「ON」にします。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- WindowsXP を起動します。
すでに WindowsXP が起動している場合は、再起動してください。
- 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されるので、『一覧または特定の場所からインストールする（詳細）』をチェックして、『次へ』をクリックします。
※ 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』が表示されない場合は、USB インタフェースケーブルを接続し直してください。接続し直しても画面が表示されない場合は、⑦へ進みます。

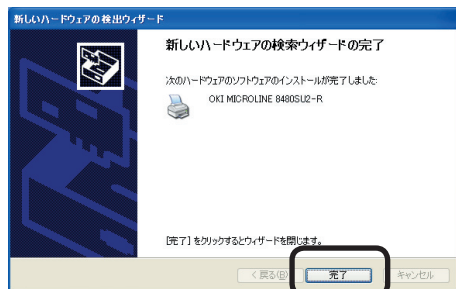


- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、『次の場所を含める』のみをチェックして次のように入力し、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥WinXP



- ⑤ 『新しいハードウェアの検索ウィザード』画面で『完了』をクリックします。

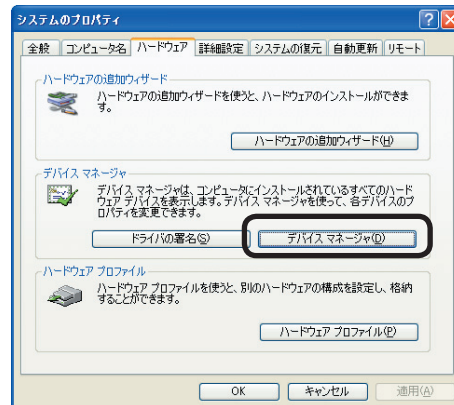


- ⑥ 『プリンタとFAX』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

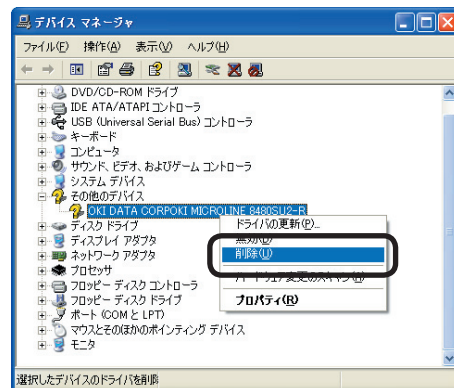


『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されない場合

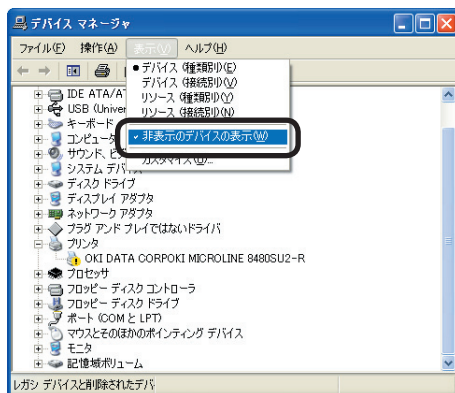
- ⑦ 『スタート』－『マイコンピュータ』をマウスの右ボタンでクリックし、『プロパティ』を選択します。
- ⑧ 『ハードウェア』タブの『デバイスマネージャ』をクリックします。



- ⑨ 『その他のデバイス』の『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑩『その他のデバイス』が表示されない場合は、『表示』メニューの『非表示のデバイスの表示』を選択し、『プリンタ』の『OKI DATA CORP OKI MICROLINE 8480SU2-R』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑪『デバイスの削除の確認』画面で『OK』をクリックし、『デバイスマネージャ』を閉じます。
- ⑫『システムのプロパティ』画面で『OK』をクリックします。
- ⑬ Windows を再起動し、『新しいハードウェアの検出ウィザード』開始画面から再セットアップします。

【パラレルインタフェースケーブルを使用します】

＜インストーラを使用してセットアップを行います＞

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

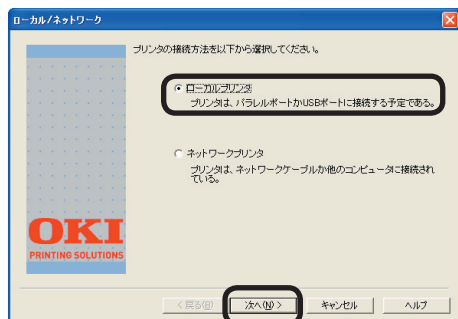
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ コンピュータの電源を ON にし、WindowsXP を起動します。
- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ⑤ しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
(CD-ROM ドライブが D: の場合)



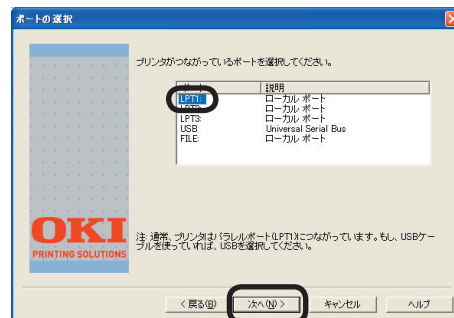
- ⑥ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



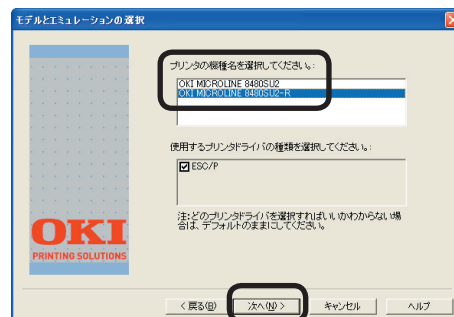
- ⑦ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑧ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑨ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



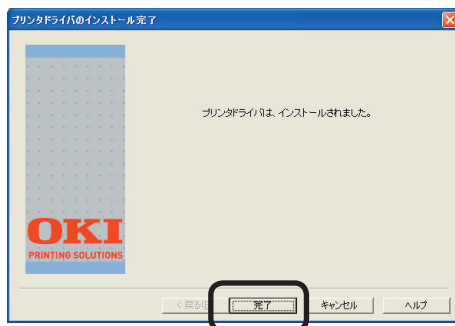
- ⑩『プリンタ名の入力』の画面ではプリンタ名を変更することができます。プリンタ名を変更したい場合は『プリンタ名の変更』をクリックし、『プリンタの設定』画面にて設定します。

また、「通常使うプリンタ」に設定する場合は、チェックボックスにチェックをつけます。

設定が終了したら、『次へ』をクリックします。



- ⑪『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが完了しました。
『完了』をクリックします。



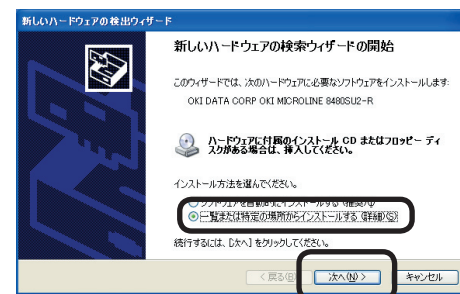
- ⑫ プリンタの電源を ON にします。

＜プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います＞



- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの検出ウィザード』から行います。パラレルインタフェースで WindowsXP と接続する場合、『プリンタのインストール』では正しくセットアップできません。プリンタのインストールでセットアップすると、WindowsXP を起動するたびにプラグアンドプレイでのセットアップ画面（新しいハードウェアの検出ウィザード）が表示されますので、必ずプラグアンドプレイでセットアップしてください。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

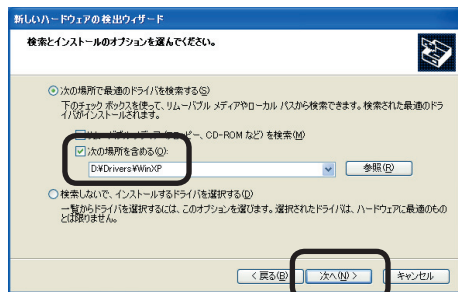
- プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- パラレルケーブルを接続します。
- プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- WindowsXP を起動します。
すでに WindowsXP が起動している場合は、再起動してください。
『新しいハードウェアの検索ウィザード』が起動するので、『一覧または特定の場所からインストールする』を選択し、『次へ』をクリックします。



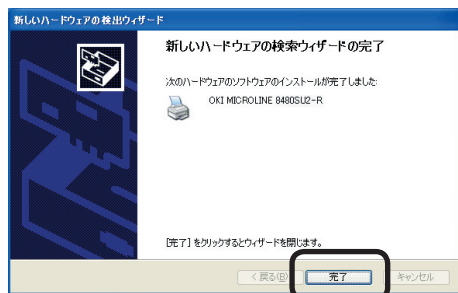
- ⑤『次の場所で最適なドライバを検索する』を選択し、『リムーバブルメディア(フロッピー、CD-ROM など)を検索』のチェックを外します。

『次の場所を含める』にチェックを付け、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、次のように入力して『次へ』をクリックします。

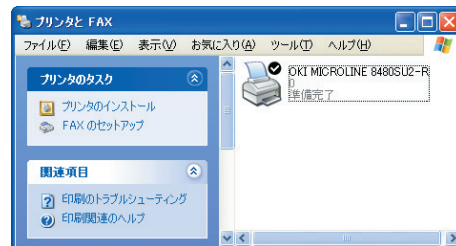
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥WinXP



- ⑥『新しいハードウェアの検索ウィザードの完了』画面で、『完了』をクリックします。



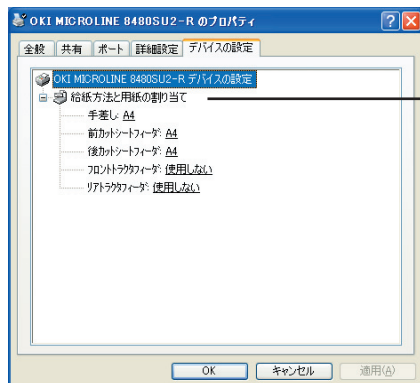
- ⑦『プリンタと FAX』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

デバイスの設定タブでの設定

このタブは、プリンタのプロパティで表示されます。

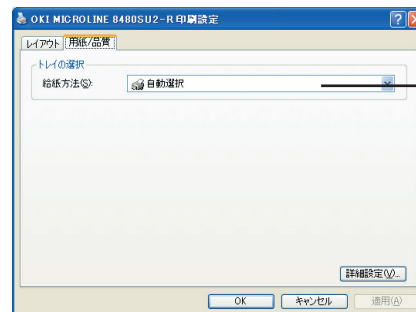


給紙方法と用紙の割り当て

給紙方法に対して、用紙を割り当てます。給紙方法で「自動選択」を指定したとき、同一サイズ用の紙を複数の給紙方法に割り当てないでください。

用紙 / 品質タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示されます。



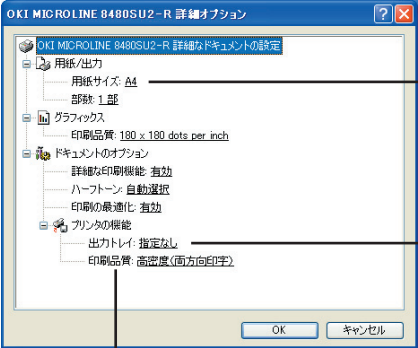
給紙方法

給紙方法を選択します。

- 手差し
 - 前カットシートフィーダ
 - 後カットシートフィーダ
 - フロントトラクタフィーダ
 - リアトラクタフィーダ
 - 自動選択
- 「自動選択」のまま印刷すると、デバイスの設定タブで、同じ用紙サイズが割り当てられている給紙方法で印刷します。同じ用紙サイズがどの給紙方法にも割り当てられていない場合、手差しで印刷します。
- 給紙方法を切り替えるときは、印刷済みの用紙を排出してください。

詳細オプション画面での設定

この画面は、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示される「用紙 / 品質」タブまたは「レイアウト」タブにおいて「詳細設定」ボタンを押すことにより表示されます。



用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

- アプリケーションによっては、「詳細オプション」画面での設定より、アプリケーションソフトの用紙設定での設定内容が優先されます。

出力トレイ

単票用紙の排出方法を指定します。

- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。

注 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。

各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

カスタム用紙サイズの設定

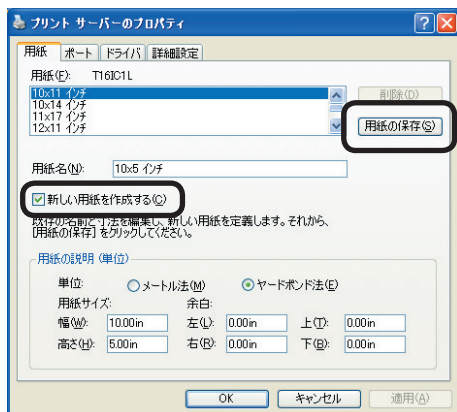
任意のサイズの用紙を使用するには、次の手順で用紙を作成します。

- ①『マイコンピュータ』-『プリンタとFAX』-『ファイル』-『サーバのプロパティ』を選択します。



- ②『用紙』タブで『新しい用紙を作成する』をチェックし、寸法を入力します。入力後、『用紙の保存』をクリックします。「用紙規格および印字範囲」の範囲で请使用してください。
「用紙規格および印字範囲」の範囲外で用紙サイズを作成しても、プリンタドライバで選択することはできません。

●高さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思いどおりの印刷結果が得られない場合があります。

- ③ 作成した用紙が『用紙』一覧に表示されます。

フォントの指定

- 本機種においては、[明朝]、[明朝（内蔵）]、[明朝倍角]、[明朝（内蔵）倍角] [Courier (10cpi)]、[OCR-B (10cpi)]、[Roman (10cpi)]、[SanSerif (10cpi)] の 8 種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果が Windows 画面と一致しないことがあります。
- [明朝] と [明朝（内蔵）]、[明朝倍角] と [明朝（内蔵）倍角] は、それぞれ同じ字体となります。通常は、[明朝] または [明朝倍角] を指定してください。
- [明朝倍角]、[明朝（内蔵）倍角] は、[明朝] の横 2 倍となります。4 倍角（[明朝] の縦横 2 倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントは TrueType 等のフォントに変換されて印刷されます。
横向きでお使いの場合は、あらかじめ TrueType 等のフォントを指定することをお勧めします。

Windows2000 環境で使用する

プリンタの設定

Windows2000 から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。

「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows2000 日本語版の動作するコンピュータ

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC9821 シリーズで双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注** ご使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
- Administrator の権限が必要です。
- プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。

プリンタソフトウェア CD-ROM (プリンタに添付されていたもの)

なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

[USB インタフェースケーブルを使用します]

〈インストーラを使用してセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限 (コンピュータの管理者の権限) を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② コンピュータの電源を ON にし、Windows2000 を起動します。
- ③ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ④ しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。

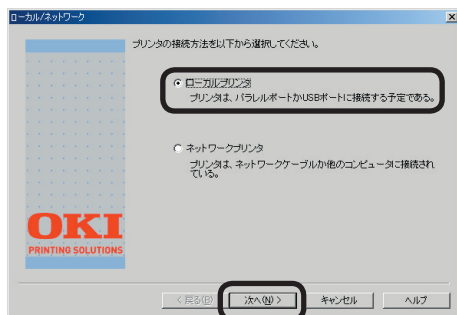
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
(CD-ROM ドライブが D: の場合)



- ⑤ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



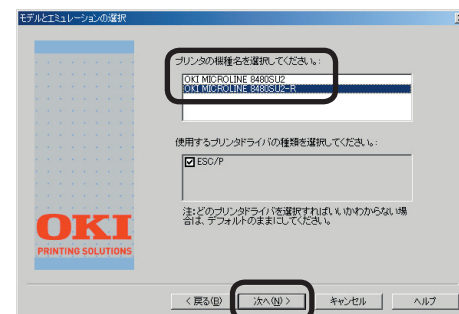
- ⑥ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑦ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『USB』を選択し、『次へ』をクリックします。

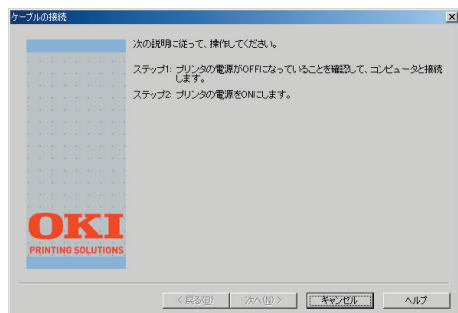


- ⑧ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。

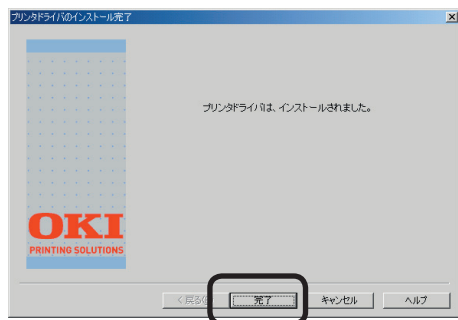


- ⑨『ケーブルの接続』の画面が表示されたら、ステップ 1、ステップ 2 の指示に従います。

(ケーブルを接続する際には、パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。)



- ⑩『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが完了しました。
『完了』をクリックします。

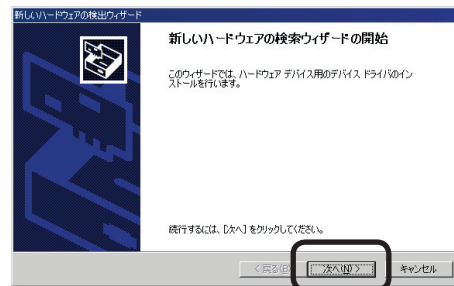


＜プラグアンドプレイ機能を使ってセットアップを行います＞



- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの検出ウィザード』から行います。初めてプリンタドライバをセットアップするときは、『プリンタ』フォルダ内の『プリンタの追加』からはセットアップできません。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

- プリンタの電源を「ON」にします。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- Windows2000 を起動します。
すでに Windows2000 が起動している場合は、再起動してください。
- 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されるので、『次へ』をクリックします。
※ 『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されない場合は、USB インタフェースケーブルを接続し直してください。接続し直しても画面が表示されない場合は、⑩へ進みます。

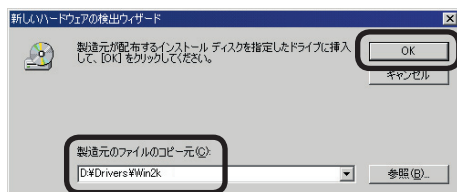


- 『デバイスに最適なドライバを検索する（推奨）』を選択し、『次へ』をクリックします。

⑤『場所を指定』のみをチェックして、『次へ』をクリックします。

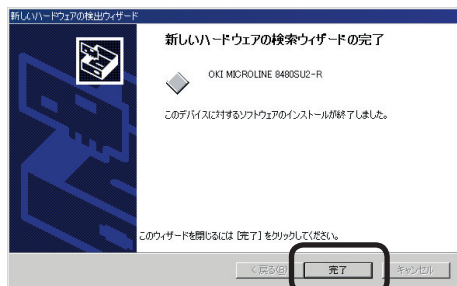
⑥プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、「製造元のファイルのコピー元:」に次のように入力して、『OK』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win2k



⑦『ドライバファイルの検索』画面で『次へ』をクリックします。

⑧『新しいハードウェアの検索ウィザード』の完了画面で、『完了』をクリックします。



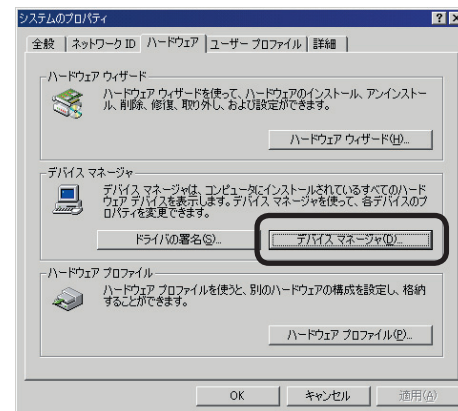
⑨『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



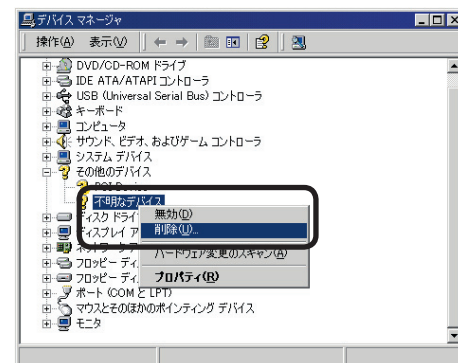
『新しいハードウェアの検索ウィザードの開始』画面が表示されない場合

⑩『マイコンピュータ』をマウスの右ボタンでクリックし、『プロパティ』を選択します。

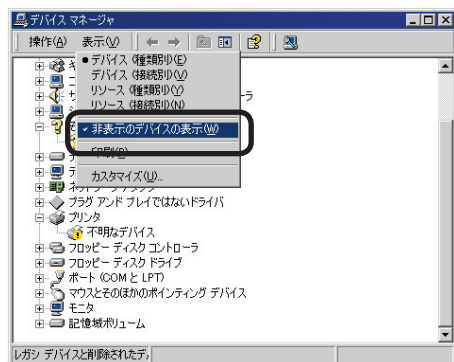
⑪『ハードウェア』タブの『デバイスマネージャ』をクリックします。



⑫『その他のデバイス』の『不明なデバイス』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑬『その他のデバイス』に『不明なデバイス』が表示されない場合は、『表示』メニューの『非表示のデバイスの表示』を選択し、『プリンタ』の『不明なデバイス』をマウスの右ボタンでクリックして、『削除』を選択します。



- ⑭『デバイスの削除の確認』画面で『OK』をクリックし、『デバイスマネージャ』を閉じます。
- ⑮『システムのプロパティ』画面で『OK』をクリックします。
- ⑯ Windows を再起動し、『新しいハードウェアの検出ウィザード』画面から再セットアップします。

〔パラレルインタフェースケーブルを使用します〕 〈インストーラを使用してセットアップを行います〉

注 セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

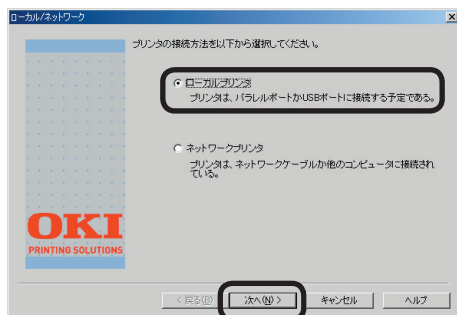
- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルインタフェースケーブルを接続します。
※ USB ケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ③ コンピュータの電源を ON にし、Windows2000 を起動します。
- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットします。
- ⑤ しばらくすると、『使用許諾契約』の画面が表示されますので、契約内容をよくお読みになり、『同意する』をクリックします。
※ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットしてもなにも表示されない場合は「D:\¥Autorun.exe」をダブルクリックしてください。
(CD-ROM ドライブが D: の場合)



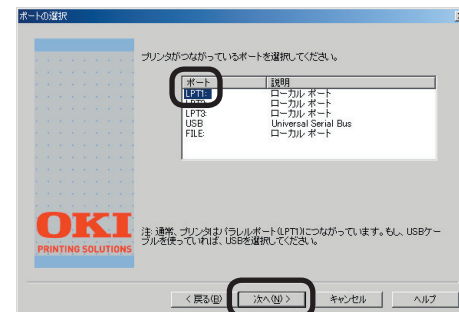
- ⑥ 以下の画面が表示されたら、『ドライバセットアップ』を選択し、『ドライバのインストール』をクリックします。



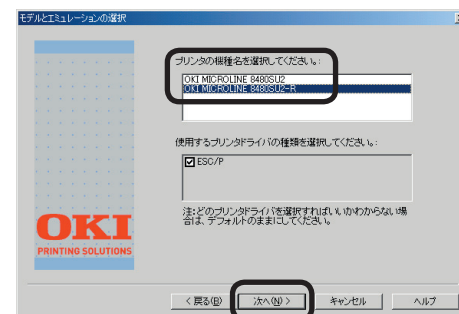
- ⑦ 『ローカル / ネットワーク』の画面が表示されたら、『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。(ネットワークプリンタとしてご使用になるには、オプションのネットワークカードのマニュアルをご参照ください。)



- ⑧ 『ポートの選択』の画面が表示されたら、『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



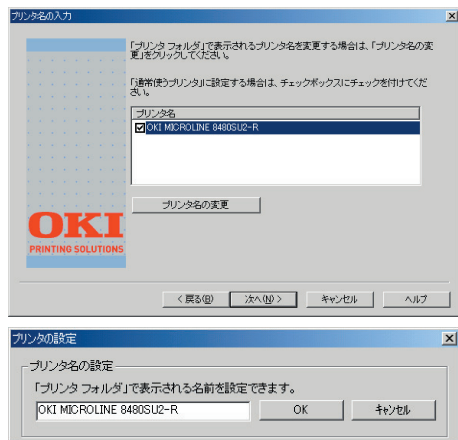
- ⑨ 『モデルとエミュレーションの選択』の画面が表示されたら、『OKI MICROLINE 8480SUR2-R』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑩『プリンタ名の入力』の画面ではプリンタ名を変更することができます。プリンタ名を変更したい場合は『プリンタ名の変更』をクリックし、『プリンタの設定』画面にて設定します。

また、「通常使うプリンタ」に設定する場合は、チェックボックスにチェックをつけます。

設定が終了したら、『次へ』をクリックします。



- ⑪『プリンタドライバのインストール完了』の画面が表示され、インストールが終了しました。
『完了』をクリックします。



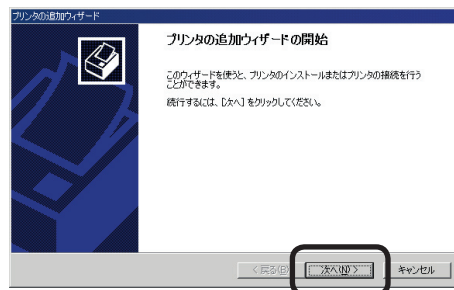
- ⑫ プリンタの電源を ON にします。

〈『プリンタの追加』からセットアップを行います〉



- プリンタドライバのセットアップは『プリンタの追加』から行います。
- セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）を持ったアカウントでログインしてください。

- ① プリンタとコンピュータの電源が OFF になっていることを確認します。
- ② パラレルケーブルを接続します。
- ③ Windows2000 を起動します。
- ④ プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
『新しいハードウェアの検出ウィザード』画面が表示された場合は、『キャンセル』をクリックします。
- ⑤ 『スタート』→『設定』→『プリンタ』を選択します。
- ⑥ 『プリンタの追加』をダブルクリックします。

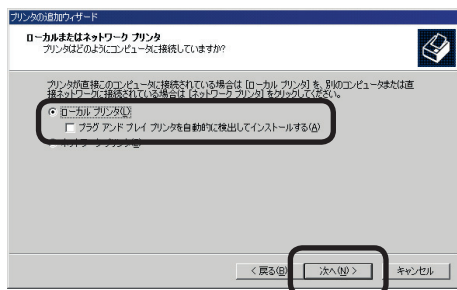


- ⑦『プリンタの追加ウィザードの開始』画面で、『次へ』をクリックします。

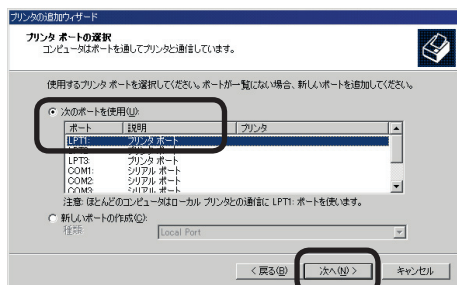
- ⑧『ローカルプリンタ』を選択し、『プラグアンドプレイプリンタを自動的に検出してインストールする』のチェックを外して、『次へ』をクリックします。



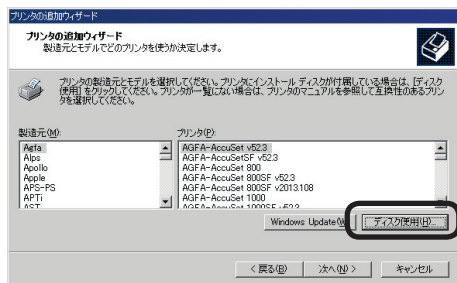
必ず『プラグアンドプレイプリンタを自動的に検出してインストールする』のチェックを外してください。



- ⑨『次のポートを使用』を選択して、『LPT1: プリンタポート』を選択し、『次へ』をクリックします。

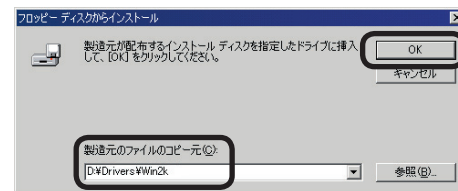


- ⑩『ディスク使用』をクリックします。



- ⑪『インストール』画面が表示されたら、プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、「製造元のファイルのコピー元：」に次のように入力して『OK』をクリックします。

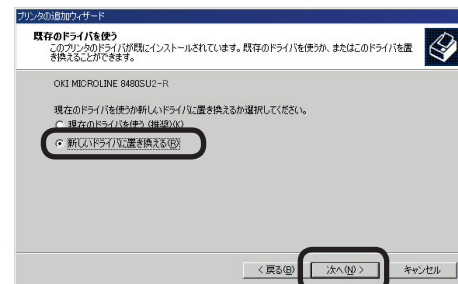
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win2k



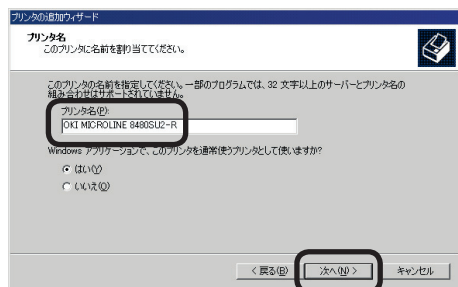
- ⑫『プリンタ』でプリンタの機種名を選択し、『次へ』をクリックします。



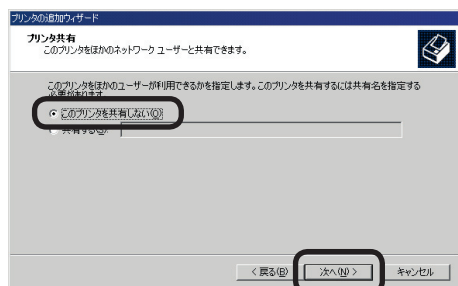
- ⑬『既存のドライバを使う』画面が表示された場合は、『新しいドライバに置き換える』を選択し、『次へ』をクリックします。



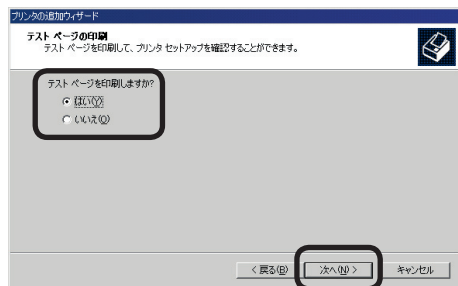
- 14 『プリンタ名』を確認し、『通常使うプリンタ』で『はい』を選択し、『次へ』をクリックします。



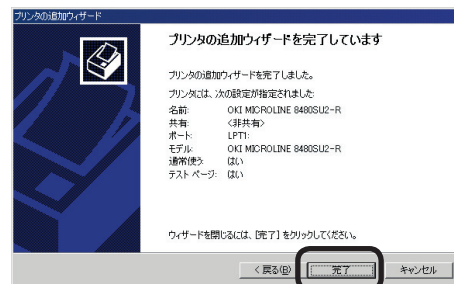
- 15 『このプリンタを共有しない』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 16 テストページを印刷する場合は『はい』を、印刷しない場合は『いいえ』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 17 『プリンタの追加ウィザードを完了しています』画面で、『完了』をクリックします。



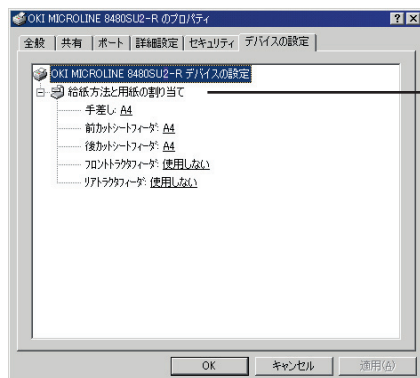
- 18 『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

デバイスの設定タブでの設定

このタブは、プリンタのプロパティで表示されます。

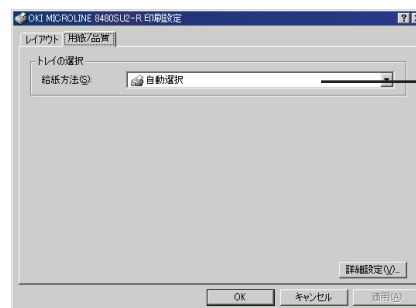


給紙方法と用紙の割り当て

給紙方法に対して、用紙を割り当てます。給紙方法で「自動選択」を指定したとき、同一サイズの用紙を複数の給紙方法に割り当てないでください。

用紙 / 品質タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示されます。



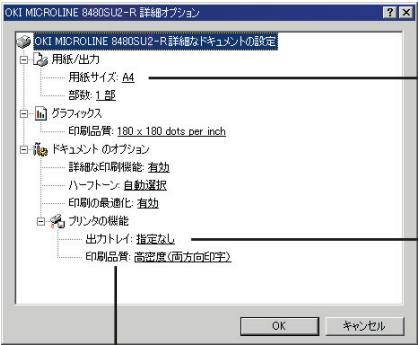
給紙方法

給紙方法を選択します。

- 手差し
 - 前カットシートフィーダ
 - 後カットシートフィーダ
 - フロントトラクタフィーダ
 - リアトラクタフィーダ
 - 自動選択
- 「自動選択」のまま印刷すると、デバイスの設定タブで、同じ用紙サイズが割り当てられている給紙方法で印刷します。同じ用紙サイズがどの給紙方法にも割り当てられていない場合、手差しで印刷します。
- 給紙方法を切り替えるときは、印刷済みの用紙を排出してください。

詳細オプション画面での設定

この画面は、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示される「用紙 / 品質」タブまたは「レイアウト」タブにおいて「詳細設定」ボタンを押すことにより表示されます。



用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

- アプリケーションによっては、「詳細オプション」画面での設定より、アプリケーションソフトの用紙設定での設定内容が優先されます。

出力トレイ

単票用紙の排出方法を指定します。

- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。



- 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。
各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

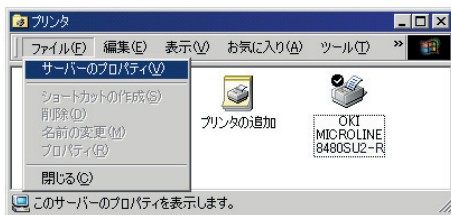
		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

カスタム用紙サイズの設定

任意のサイズの用紙を使用するには、次の手順で用紙を作成します。

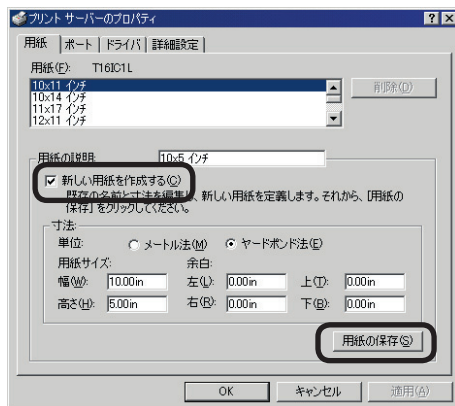
- ①『マイコンピュータ』-『プリンタ』-『ファイル』-『サーバーのプロパティ』を選択します。



- ②『用紙』タブで『新しい用紙を作成する』をチェックし、寸法を入力します。入力後、『用紙の保存』をクリックします。『用紙規格および印字範囲』の範囲で使用してください。

『用紙規格および印字範囲』の範囲外で用紙サイズを作成しても、プリンタドライバで選択することはできません。

- 高さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。

- ③ 作成した用紙が『用紙』一覧に表示されます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の 8 種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果が Windows 画面と一致しないことがあります。
- 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
- 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横 2 倍となります。4 倍角（〔明朝〕の縦横 2 倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントは TrueType 等のフォントに変換されて印刷されます。横向きでお使いの場合は、あらかじめ TrueType 等のフォントを指定することをお勧めします。

WindowsMe 環境で使用する

プリンタの設定

WindowsMe から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、初期値に戻してください。

他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。

「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

WindowsMe 日本語版の動作するコンピュータ

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC9821 シリーズで双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注** ご使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
- プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。

プリンタソフトウェア CD-ROM (プリンタに添付されていたもの)

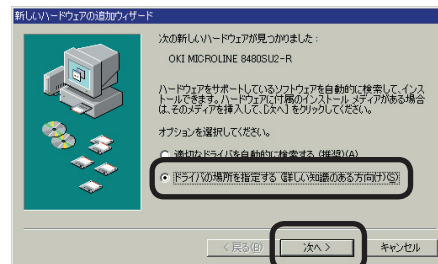
なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

[USB インタフェースケーブルを使用します]



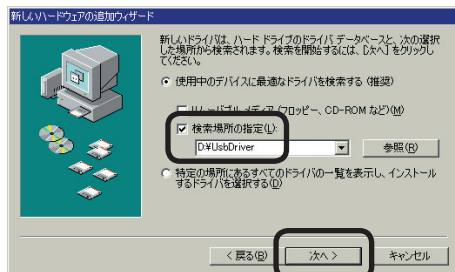
- プリンタソフトウェア CD-ROM に付属するインストーラではインストールできません。
- プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブ挿入後、インストーラが自動再生してしまった場合は、インストーラを閉じ、マニュアルの手順通りにインストールを継続してください。
- プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの追加ウィザード』から行います。初めてプリンタドライバをセットアップするときは、『プリンタ』フォルダ内の『プリンタの追加』からはセットアップできません。

- プリンタの電源を「ON」にします。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- WindowsMe を起動します。
すでに WindowsMe が起動している場合は、再起動してください。
- 『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されたら、『ドライバの場所を指定する (詳しい知識のある方向け)』を選択して、『次へ』をクリックします。
※ 『新しいハードウェアの追加ウィザード』画面が表示されない場合は、USB インタフェースケーブルを接続し直してください。接続し直しても画面が表示されない場合は、⑭へ進みます。



- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥UsbDriver



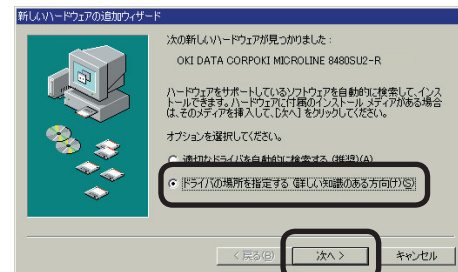
- ⑤ USB ドライブが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑥ 『インストールが完了しました』で、『完了』をクリックします。

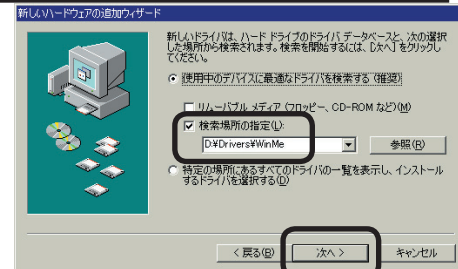


- ⑦ 再度『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されるので、『ドライバの場所を指定する（詳しい知識のある方向け）』を選択して、『次へ』をクリックします。



- ⑧ プリンタソフトウェア CD-ROM が CD-ROM ドライブへセットされていることを確認し、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

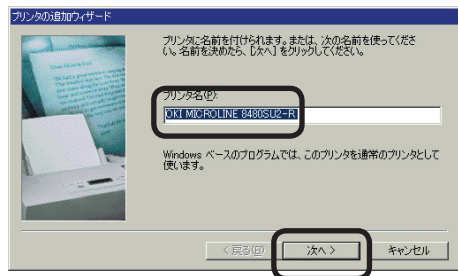
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥WinMe



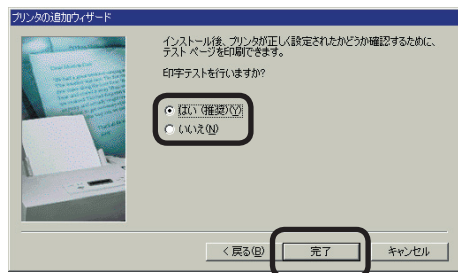
- ⑨ 『デバイス用のドライバファイルの検索』と表示されたら、『次へ』をクリックします。



- ⑩『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑪ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



- ⑫『完了』をクリックします。

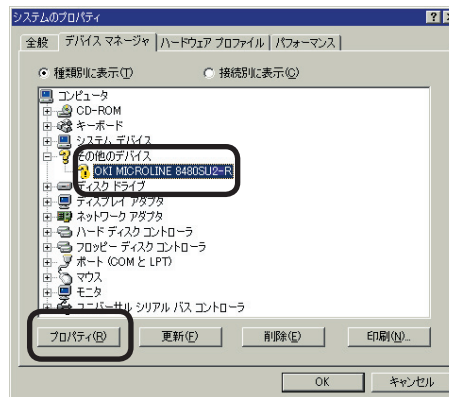


- ⑬『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

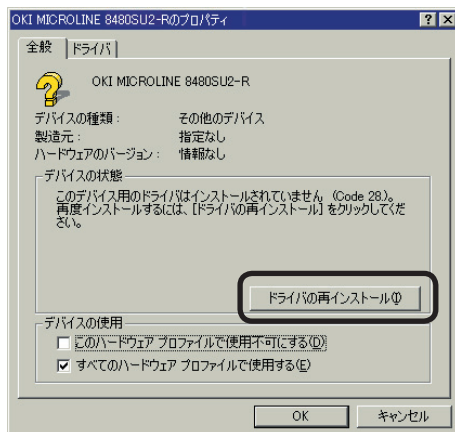


『新しいハードウェアの追加ウィザード』画面が表示されない場合

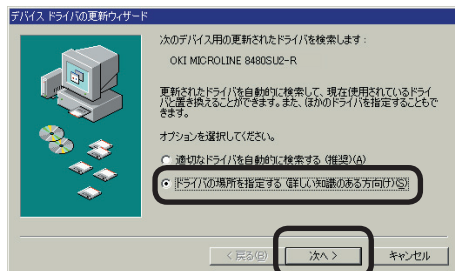
- ⑭『マイコンピュータ』をマウスの右ボタンでクリックし、『プロパティ』を選択します。
- ⑮『デバイスマネージャ』タブを開きます。
- ⑯『その他のデバイス』で『OKI MICROLINE 8480SU2-R』を選択し、『プロパティ』をクリックします。



- 17 『ドライバの再インストール』をクリックします。

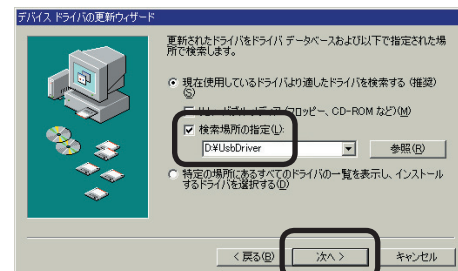


- 18 『デバイスドライバの更新ウィザード』画面が表示されたら、『ドライバの場所を指定する (詳しい知識のある方向け)』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 19 プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

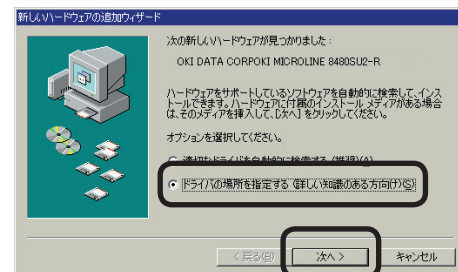
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥UsbDriver



- 20 USB ドライバが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。

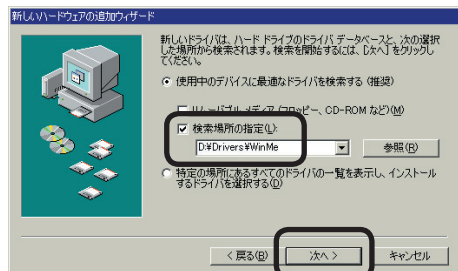


- 『新しいハードウェアの追加ウィザード』画面が表示されたら、『ドライバの場所を指定する (詳しい知識のある方向け)』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ㉓ プリンタソフトウェア CD-ROM が CD-ROM ドライブへセットされていることを確認し、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:\¥Drivers¥WinMe



- ㉔ 『デバイス用のドライバファイルの検索』と表示されたら、『次へ』をクリックします。
- ㉕ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。
- ㉖ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。
- ㉗ 『完了』をクリックします。
- ㉘ ドライバがインストールされたことを確認し、『完了』をクリックします。
- ㉙ 『OKI USB Driver のプロパティ』画面で『閉じる』をクリックします。
- ㉚ 『システムのプロパティ』画面で『OK』をクリックします。

これでセットアップは終了です。

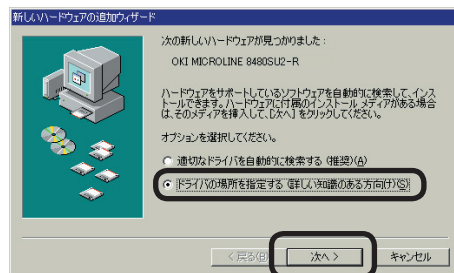
『パラレルインタフェースケーブルを使用します』



プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの追加ウィザード』から行います。『新しいハードウェア』が検出されない場合は、『プリンタの追加』からセットアップしてください。

『新しいハードウェアの追加ウィザード』からのセットアップ

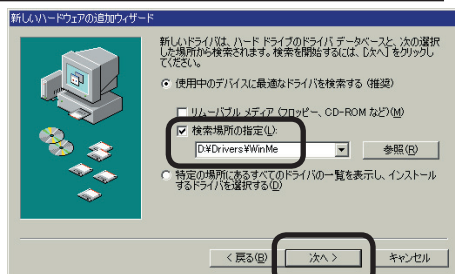
- 1 プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- 2 WindowsMe を起動します。
すでに WindowsMe が起動している場合は、再起動してください。



- 3 『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されたら、『ドライバの場所を指定する (詳しい知識のある方向け)』を選択して『次へ』をクリックします。

- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『使用中のデバイスに最適なドライバを検索する (推奨)』を選択し、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

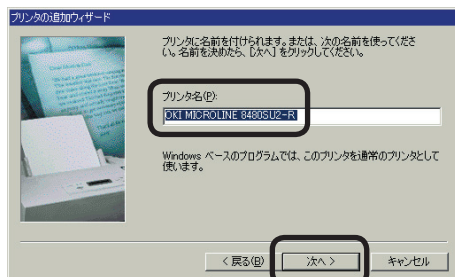
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥WinMe



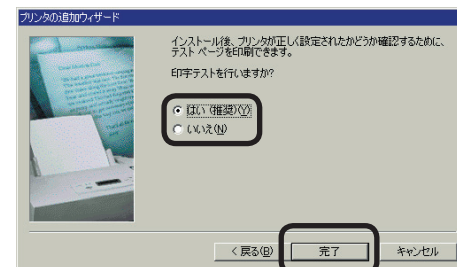
- ⑤ プリンタドライバが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑥ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑦ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



- ⑧ 『完了』をクリックします。

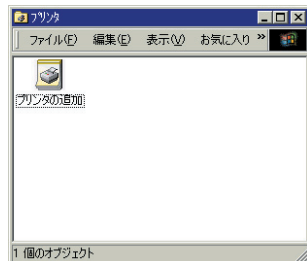


- ⑨ 『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

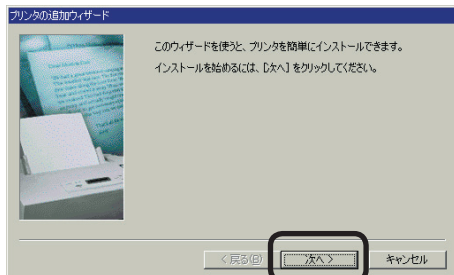


『プリンタの追加』からのセットアップ

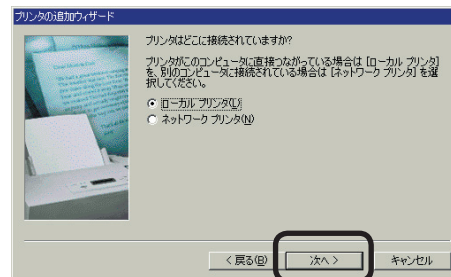
- ① プリンタとコンピュータを接続し、プリンタの電源を入れます。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ② コンピュータの電源を ON にして、WindowsMe を起動します。
- ③ 『スタート』－『設定』－『プリンタ』を選択します。
- ④ 『プリンタの追加』をダブルクリックします。



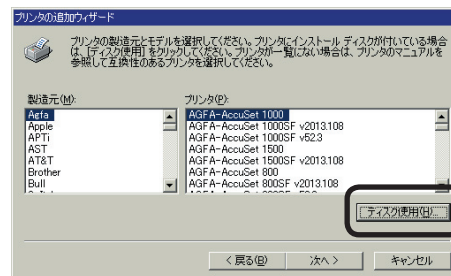
- ⑤ 『プリンタの追加ウィザード』画面が表示されますので、『次へ』をクリックします。



- ⑥ 『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。

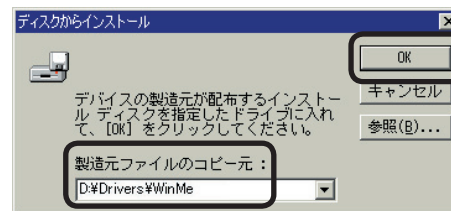


- ⑦ 製造元のプリンタリストが表示されたら、『ディスク使用』をクリックします。

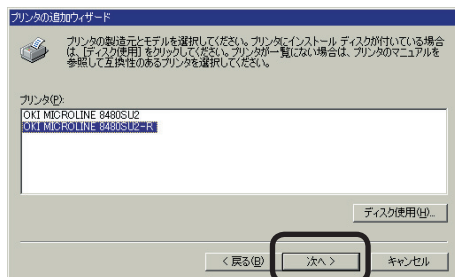


- ⑧ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、『製造元ファイルのコピー元』に次のように入力し、『OK』をクリックします。

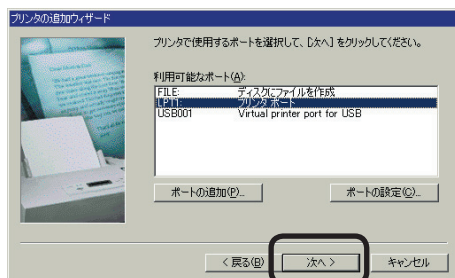
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥WinMe



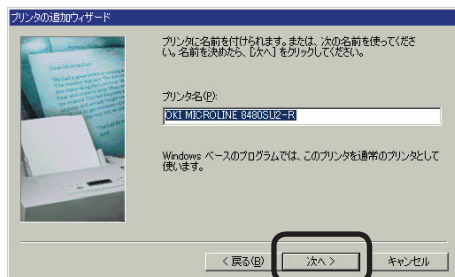
- ⑨『プリンタ』リストボックスにプリンタ名が表示されますので、セットアップするプリンタを選択し、『次へ』をクリックします。



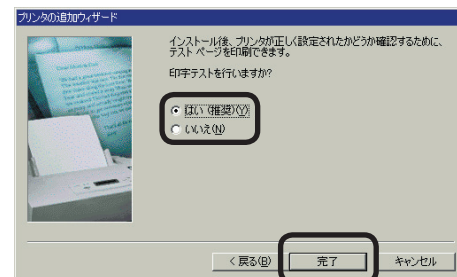
- ⑩『利用できるポート』から『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑪『プリンタ名:』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑫テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



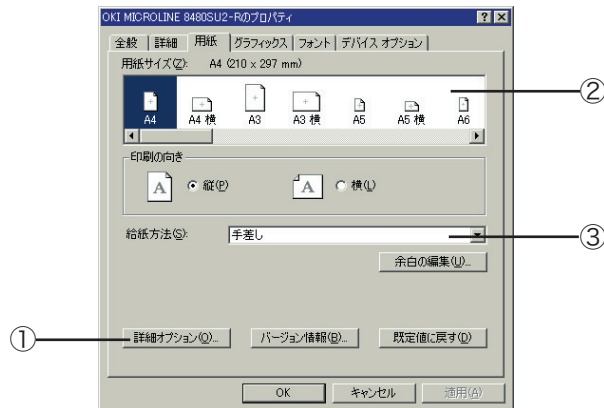
- ⑬『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

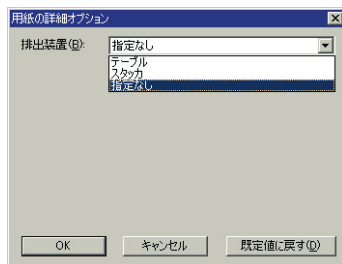
使用する用紙サイズなどの設定は、『プリンタ』ウィンドウからプリンタアイコンをクリックし、『プリンタ』メニューの『プロパティ』で設定します。

用紙タブでの設定



①【詳細オプションダイアログ】

単票用紙の排出方法を指定します。

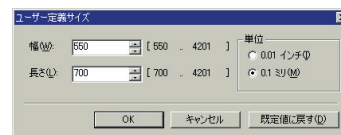


- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

②用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

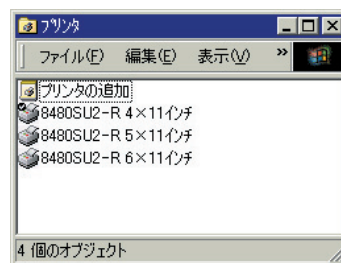
【ユーザー定義サイズダイアログ】



- 特別な用紙サイズを使う場合、ユーザー定義サイズを選択し、用紙の幅と長さを設定します。「用紙規格および印字範囲」の範囲で使用してください。
- 用紙の長さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。



- 複数のユーザー定義サイズの用紙を使いたい場合、プリンタドライバをユーザー定義サイズごとにインストールしてください。ドライバの名前にサイズ名を指定すれば、ドライバの切り替えで使えます。

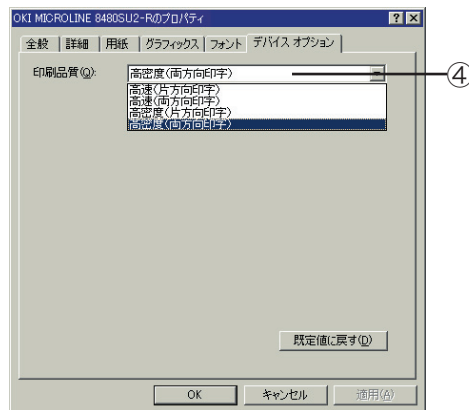
③給紙方法

給紙方法を選択します。

- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ

- 給紙方法を切り替えるときは印刷済みの用紙を排出してください。

デバイスオプションタブでの設定



④印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。



• 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。

各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の8種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果がWindows 画面と一致しないことがあります。
- 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
- 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横2倍となります。4倍角（〔明朝〕の縦横2倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントはTrueType等のフォントに変換されて印刷されます。横向きでお使いの場合は、あらかじめTrueType等のフォントを指定することをお勧めします。

Windows98 環境で使用する

プリンタの設定

Windows98 から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、初期値に戻してください。

他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。

「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows98 日本語版の動作するコンピュータ

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC9821 シリーズで双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

IBM PC/AT 互換機、PC98-NX (PC-9821 を除く) で USB インタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注** ご使用のインタフェースケーブルでのセットアップ手順に従ってセットアップしてください。
- プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。

プリンタソフトウェア CD-ROM (プリンタに添付されていたもの)

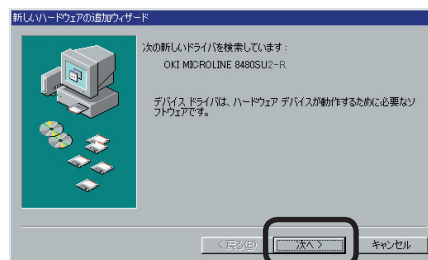
Windows98 日本語版オペレーティングシステム (CD-ROM)

なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

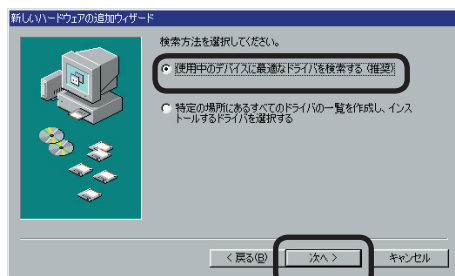
[USB インタフェースケーブルを使用します]

- 注**
- プリンタソフトウェア CD-ROM に付属するインストーラではインストールできません。
 - プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブ挿入後、インストーラが自動再生してしまった場合は、インストーラを閉じ、マニュアルの手順通りにインストールを継続してください。
 - プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの追加ウィザード』から行います。初めてプリンタドライバをセットアップするときは、『プリンタ』フォルダ内の『プリンタの追加』からはセットアップできません。

- プリンタの電源を「ON」にします。
※ パラレルインタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- Windows98 を起動します。
すでに Windows98 が起動している場合は、再起動してください。
- 『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されたら、『次へ』をクリックします。
※ 『新しいハードウェアの追加ウィザード』画面が表示されない場合は、USB インタフェースケーブルを接続し直してください。接続し直しても画面が表示されない場合は、⑩へ進みます。

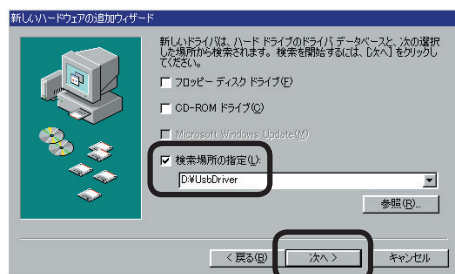


- ④ 『使用中のデバイスに最適なドライバを検索する（推奨）』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑤ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、『検索場所の指定』のみにチェックして、次のように入力し、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:\\$UsbDriver



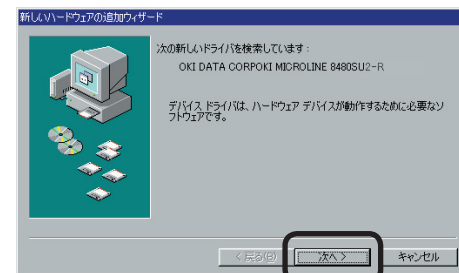
- ⑥ USB ドライバが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。



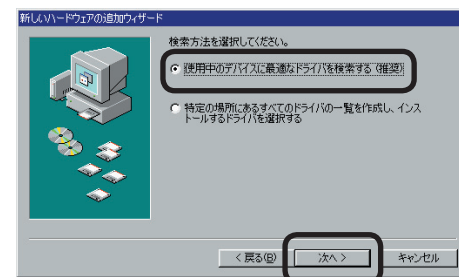
- ⑦ 『必要なソフトウェアがインストールされました』で、『完了』をクリックします。



- ⑧ 再度『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されるので、『次へ』をクリックします。

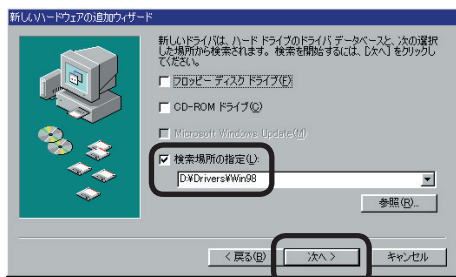


- ⑨ 『使用中のデバイスに最適なドライバを検索する（推奨）』を選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑩ プリンタソフトウェア CD-ROM が CD-ROM ドライブへセットされていることを確認し、『検索場所の指定』のみにチェックして、次のように入力し、『次へ』をクリックします。

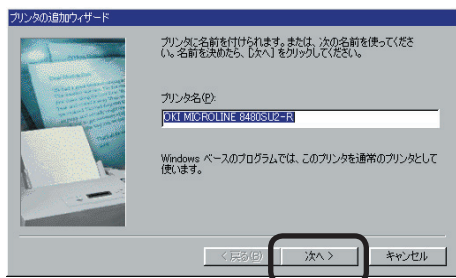
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win98



- ⑪ 『次へ』をクリックします。



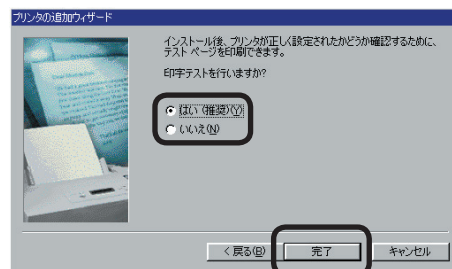
- ⑫ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑬ テストページを印刷する場合は『はい（推奨）』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win98」（CD-ROM ドライブが D: の場合）と入力し、『OK』をクリックします。（Windows98 がプリインストールされた環境においては、CD-ROM の内容がハードディスクに保存されていますので、「ファイルのコピー元」に、該当するハードディスクの場所を指定し、『OK』をクリックします。）



- ⑭ 『完了』をクリックします。

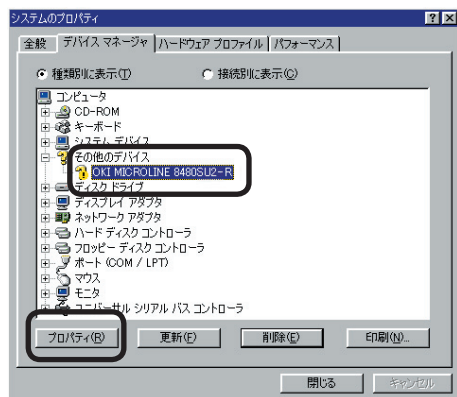


- ⑮『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

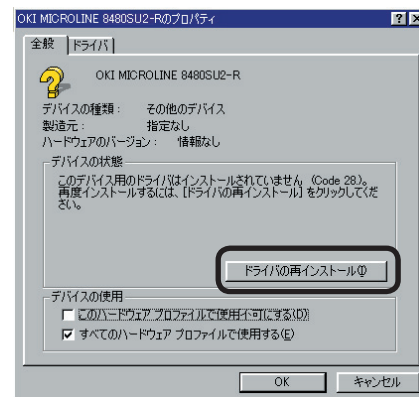


『新しいハードウェアの追加ウィザード』画面が表示されない場合

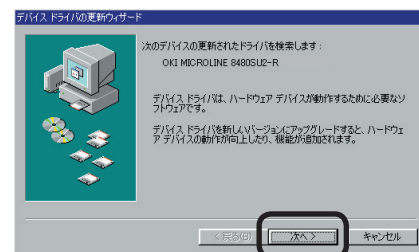
- ⑯『マイコンピュータ』をマウスの右ボタンでクリックし、『プロパティ』を選択します。
- ⑰『デバイスマネージャ』タブを開きます。
- ⑱『その他のデバイス』で『OKI MICROLINE 8480SU2-R』を選択し、『プロパティ』をクリックします。



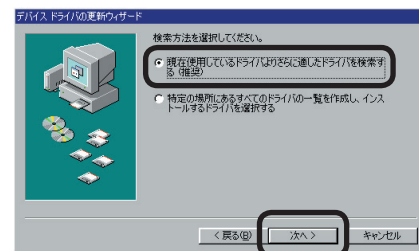
- ⑲『ドライバの再インストール』をクリックします。



- ⑳『デバイスドライバの更新ウィザード』画面が表示されたら、『次へ』をクリックします。



- ㉑『現在使用しているドライバよりさらに適したドライバを検索する (推奨)』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 22 プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥UsbDriver



- 23 USB ドライバが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。



- 24 『完了』をクリックします。

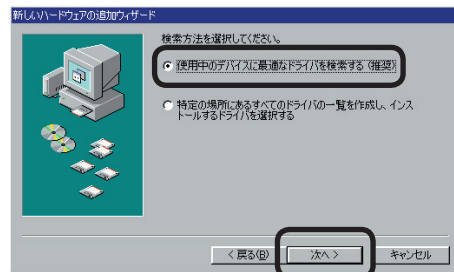


- 25 『OKI USB Driver プロパティ』画面で『閉じる』をクリックします。

- 26 『次へ』をクリックします。

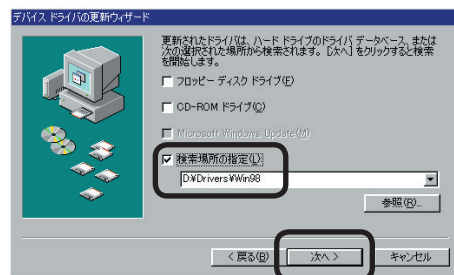


- 27 『使用中のデバイスに最適なプリンタドライバを検索する (推奨)』を選択し、『次へ』をクリックします。



- 28 プリンタソフトウェア CD-ROM が CD-ROM ドライブへセットされていることを確認し、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win98



- ②『次のデバイス用のドライバファイルを検索します』と表示されたら、『次へ』をクリックします。
- ③『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。
- ④ テストページを印刷する場合は『はい（推奨）』を、印刷しない場合は『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。

注 途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:\Win98」（CD-ROM ドライブが D: の場合）と入力し、『OK』をクリックします。（Windows98 がプリインストールされた環境においては、CD-ROM の内容がハードディスクに保存されていますので、「ファイルのコピー元」に、該当するハードディスクの場所を指定し、『OK』をクリックします。）

- ⑤『完了』をクリックします。
- ⑥『システムのプロパティ』画面で『OK』をクリックします。

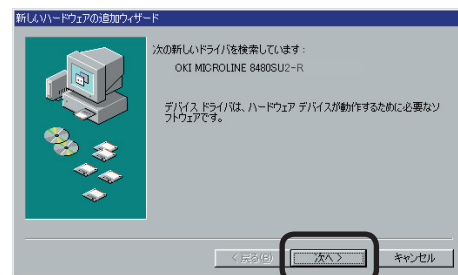
これでセットアップは終了です。

『パラレルインタフェースケーブルを使用します』

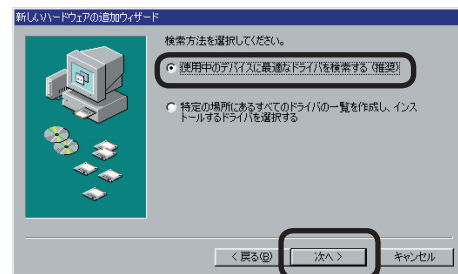
注 プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェアの追加ウィザード』から行います。『新しいハードウェア』が検出されない場合は、『プリンタの追加』からセットアップしてください。

『新しいハードウェアの追加ウィザード』からのセットアップ

- ① プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ② Windows98 を起動します。
すでに Windows98 が起動している場合は、再起動してください。
- ③ 『新しいハードウェアの追加ウィザード』が表示されたら、『次へ』をクリックします。

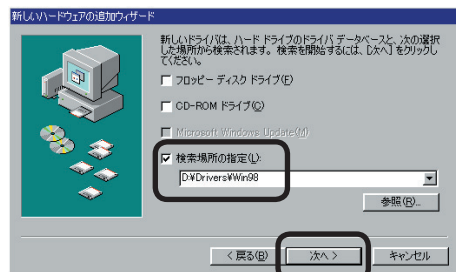


- ④ 『使用中のデバイスに最適なドライバを検索する（推奨）』を選択して『次へ』をクリックします。



- ⑤ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『検索場所の指定』にチェックし、次のように入力して、『次へ』をクリックします。

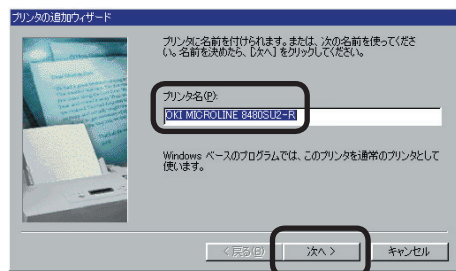
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win98



- ⑥ プリンタドライバが見つかったことを確認し、『次へ』をクリックします。



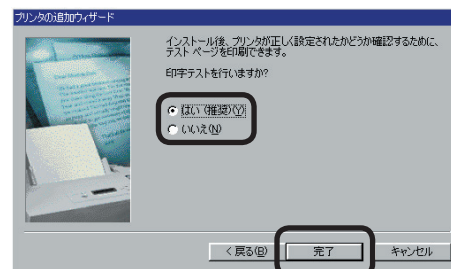
- ⑦ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑧ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win98」(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。(Windows98 がプリインストールされた環境においては、CD-ROM の内容がハードディスクに保存されていますので、「ファイルのコピー元」に、該当するハードディスクの場所を指定し、『OK』をクリックします。)



- ⑨ 『完了』をクリックします。



- ⑩『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

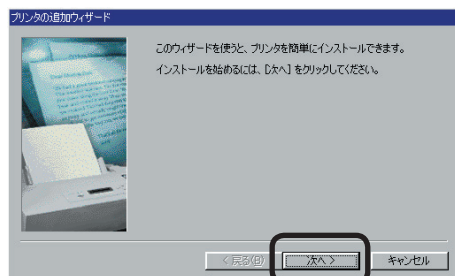


『プリンタの追加』からのセットアップ

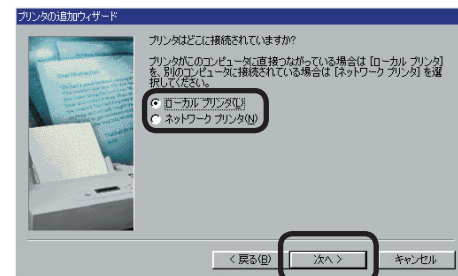
- ① プリンタとコンピュータを接続し、プリンタの電源を入れます。
※ USB インターフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- ② コンピュータの電源を ON にして、Windows98 を起動します。
- ③ 『スタート』－『設定』－『プリンタ』を選択します。
- ④ 『プリンタの追加』をダブルクリックします。



- ⑤『プリンタの追加ウィザード』画面が表示されたら、『次へ』をクリックします。



- ⑥『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。

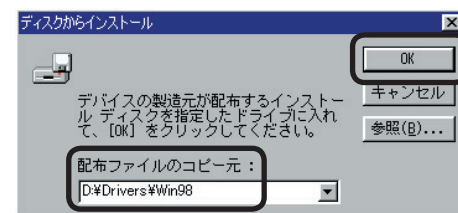


- ⑦ 製造元のプリンタリストが表示されたら、『ディスク使用』をクリックします。



- ⑧ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットし、『製造元ファイルのコピー元』に次のように入力し、『OK』をクリックします。

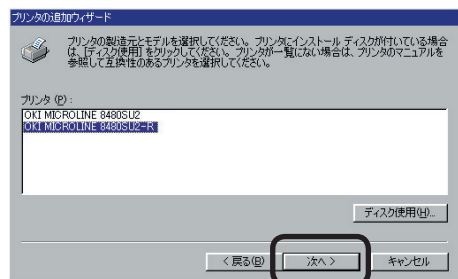
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win98



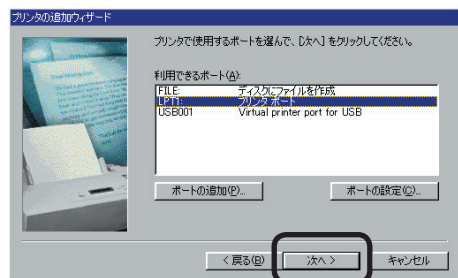
- ⑨『プリンタ』リストボックスにプリンタ名が表示されますので、セットアップするプリンタを選択し、『次へ』をクリックします。



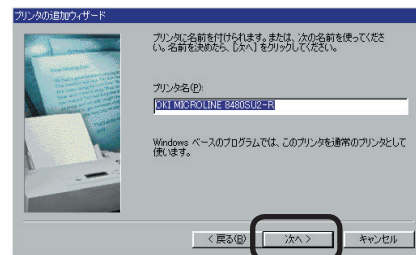
途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win98」（CD-ROM ドライブが D: の場合）と入力し、『OK』をクリックします。（Windows98 がブリーインストールされた環境においては、CD-ROM の内容がハードディスクに保存されていますので、「ファイルのコピー元」に、該当するハードディスクの場所を指定し、『OK』をクリックします。）



- ⑩『利用できるポート』から『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



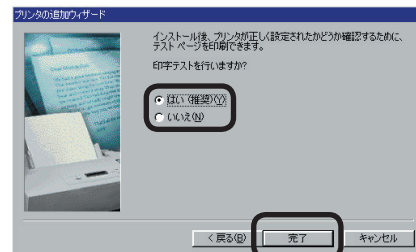
- ⑪『プリンタ名:』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑫テストページを印刷する場合は『はい（推奨）』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows98 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win98」（CD-ROM ドライブが D: の場合）と入力し、『OK』をクリックします。（Windows98 がブリーインストールされた環境においては、CD-ROM の内容がハードディスクに保存されていますので、「ファイルのコピー元」に、該当するハードディスクの場所を指定し、『OK』をクリックします。）



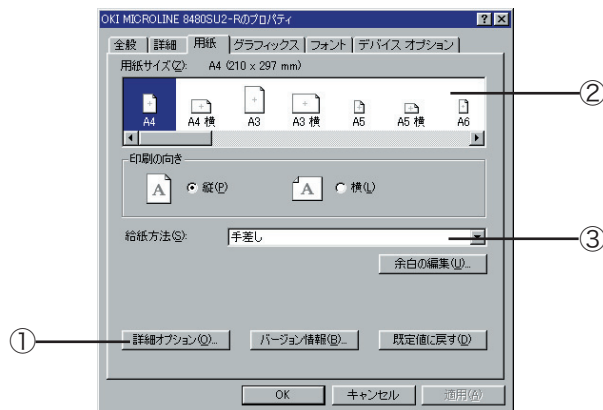
- ⑬『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

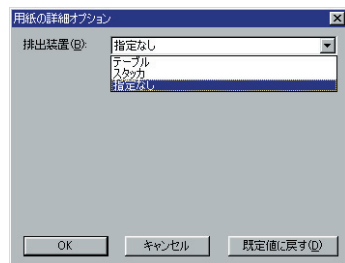
使用する用紙サイズなどの設定は、『プリンタ』ウィンドウからプリンタアイコンをクリックし、『プリンタ』メニューの『プロパティ』で設定します。

用紙タブでの設定



①【詳細オプションダイアログ】

単票用紙の排出方法を指定します。

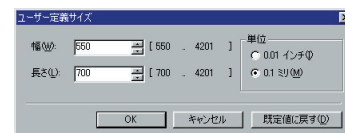


- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

②用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

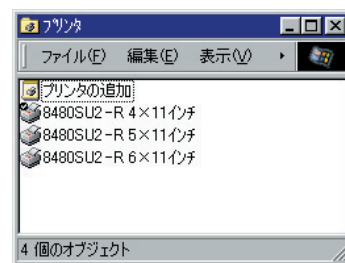
【ユーザー定義サイズダイアログ】



- 特別な用紙サイズを使う場合、ユーザー定義サイズを選択し、用紙の幅と長さを設定します。「用紙規格および印字範囲」の範囲で使用してください。
- 用紙の長さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。



- 複数のユーザー定義サイズの用紙を使いたい場合、プリンタドライバをユーザー定義サイズごとにインストールしてください。ドライバの名前にサイズ名を指定すれば、ドライバの切り替えで使えます。

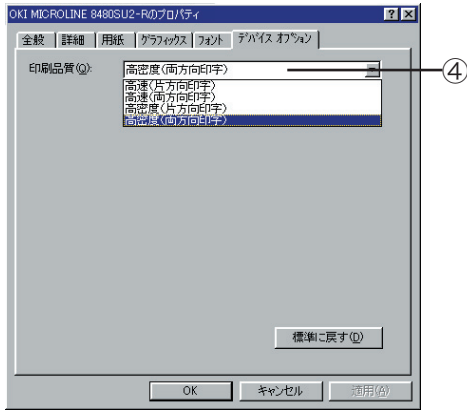
③給紙方法

給紙方法を選択します。

- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ

- 給紙方法を切り替えるときは印刷済みの用紙を排出してください。

デバイスオプションタブでの設定



④印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
 - 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
 - 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
 - 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。
- 注** • 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。
- 各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の8種類のプリンタフォントを搭載しています。
 - プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果が Windows 画面と一致しないことがあります。
 - 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
 - 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横2倍となります。4倍角（〔明朝〕の縦横2倍）の指定はできません。
 - レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントは TrueType 等のフォントに変換されて印刷されます。
- 横向きでお使いの場合は、あらかじめ TrueType 等のフォントを指定することをお勧めします。

Windows95 環境で使用する

プリンタの設定

Windows95 から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思い通りの印字結果を得られません。[「設定を初期化する」\(153 ページ\)](#) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows 95 日本語版の動作するコンピュータ
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC9821 シリーズで双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

注! 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注!**
- Windows95 では、USB インタフェースをサポートしておりません。従って、USB インタフェースケーブルでのご使用はできませんので、[\[パラレルインタフェースケーブルを使用します\]](#) に従ってセットアップしてください。
 - Windows95 のバージョンによってセットアップ手順、画面表示などが異なります。Windows95 のバージョンは「マイコンピュータ」アイコンを右ボタンでクリックし、「プロパティ」を選択すると表示されます。バージョンを確認の上、セットアップを行ってください。
 - プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
 - すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには次のものを用意してください。
プリンタソフトウェア CD-ROM (プリンタに添付されていたもの)
Windows95 日本語版オペレーティングシステム
(CD-ROM もしくはフロッピーディスク)

なお、説明の中では使用するプリンタは ML8480SU2-R を例にしています。

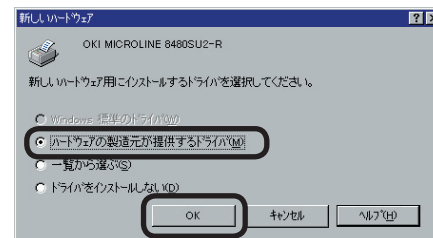
[パラレルインタフェースケーブルを使用します]

- 注!**
- プリンタソフトウェア CD-ROM に付属するインストーラではインストールできません。
 - プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブ挿入後、インストーラが自動再生してしまった場合は、インストーラを閉じ、マニュアルの手順通りにインストールを継続してください。
 - プリンタドライバのセットアップは『新しいハードウェア』から行います。『新しいハードウェア』が検出されない場合は、『プリンタの追加』からセットアップしてください。

Windows95 のバージョンが 4.00.950 または 4.00.950 a の場合

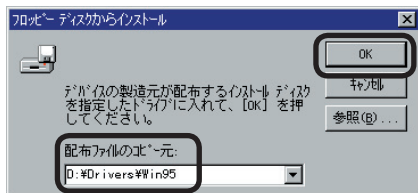
- プリンタの電源を「ON」にします。
※ USB インタフェースケーブルが同時接続されていないことをご確認ください。
- Windows95 を起動します。
すでに Windows95 が起動している場合は再起動してください。
- 『新しいハードウェア』画面が表示されたら、『ハードウェアの製造元が提供するドライバ』を選択し、『OK』をクリックします。

注! 『デバイスドライバウィザード』が表示された場合は「4.00.950B または 4.00.950C の場合」[\(112 ページ\)](#) の手順にしたがってください。

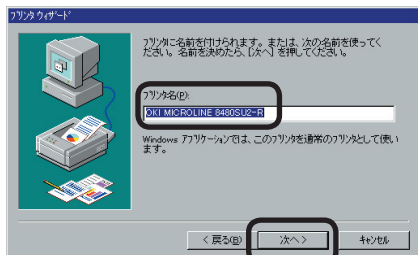


- ④ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、「配布ファイルのコピー元:」に次のように入力し、『OK』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win95

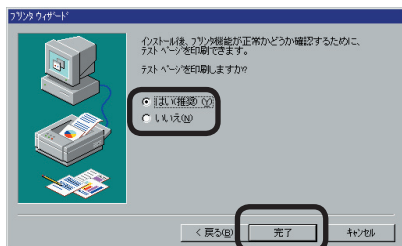


- ⑤ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。

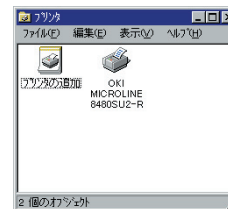


- ⑥ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。

注 途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows95 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win95」(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。(オペレーティングシステムがフロッピーディスクの場合は、指定されたディスク(Disk XX)をフロッピーディスクドライブへセットし、「ファイルのコピー元」に「A:¥」と入力し、『OK』をクリックします。)

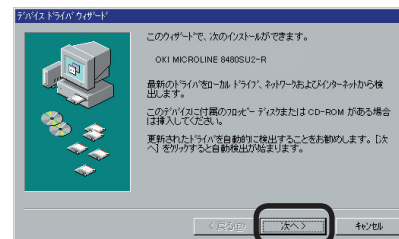


- ⑦ 『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



Windows95 のバージョンが 4.00.950B または 4.00.950C の場合

- ① プリンタの電源を『ON』にします。
- ② Windows95 を起動します。
すでに Windows95 が起動している場合は再起動してください。

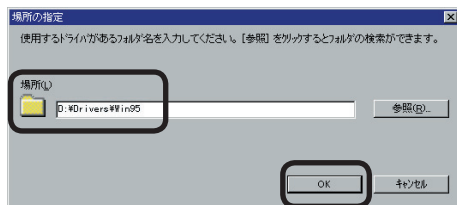


- ③ 『デバイスドライバウィザード』が表示されたら、『次へ』をクリックします。
- ④ 『場所の指定』をクリックします。



- ⑤ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、「場所」に次のように入力して、『OK』をクリックします。

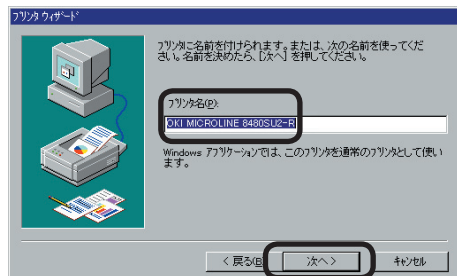
ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win95



- ⑥ プリンタドライバが見つかったことを確認し、『完了』をクリックします。



- ⑦ 『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑧ テストページを印刷する場合は『はい (推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、プリンタソフトウェア CD-ROM が CD-ROM ドライブへセットされていることを確認し、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Drivers¥Win95」(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。さらに『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows95 の CD-ROM をセットし、「ファイルのコピー元」に、「D:¥Win95」(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。(オペレーティングシステムがフロッピーディスクの場合は、指定されたディスク (Disk XX) をフロッピーディスクドライブへセットし、「ファイルのコピー元」に「A:¥」と入力し、『OK』をクリックします。)

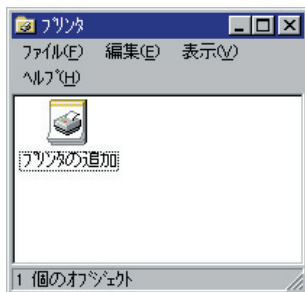


- ⑨ 『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。

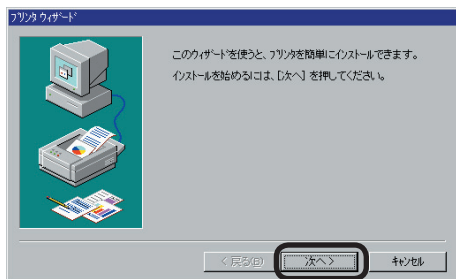


『プリンタの追加』からのセットアップ

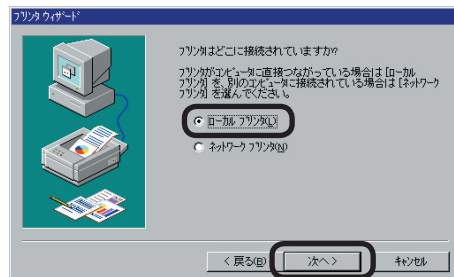
- ① プリンタとコンピュータを接続し、プリンタの電源を入れます。
- ② コンピュータの電源を ON にして、Windows95 を起動します。
- ③ 『スタート』 - 『設定』 - 『プリンタ』を選択します。
- ④ 『プリンタの追加』をダブルクリックします。



- ⑤ 『次へ』をクリックします。



- ⑥ 『ローカルプリンタ』を選択し、『次へ』をクリックします。

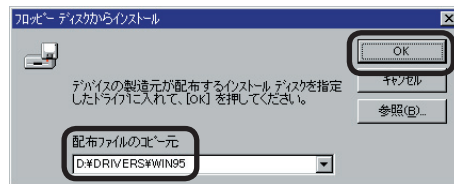


- ⑦ 『ディスク使用』をクリックします。

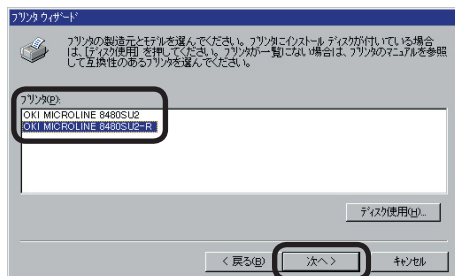


- ⑧ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブにセットして、『配布ファイルのコピー元』に次のように入力し、『OK』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Win95



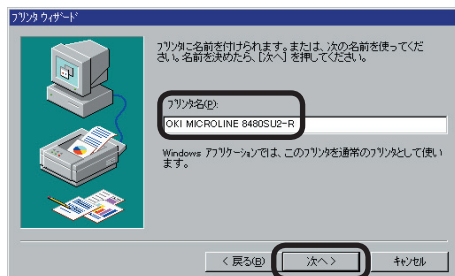
- ⑨『プリンタ』リストボックスにプリンタ名が表示されますので、セットアップするプリンタを選択し、『次へ』をクリックします。



- ⑩『利用できるポート』から『LPT1:』を選択し、『次へ』をクリックします。



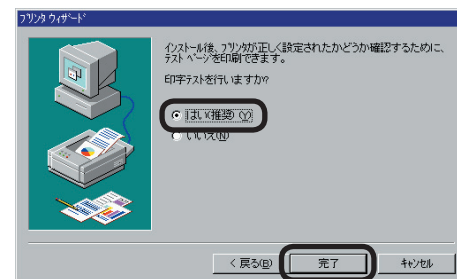
- ⑪『プリンタ名』に表示されるプリンタの名前を確認し、『次へ』をクリックします。



- ⑫テストページを印刷する場合は、『はい(推奨)』を、印刷しない場合は、『いいえ』を選択し、『完了』をクリックします。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに Windows95 の CD-ROM をセットします。また、『ファイルのコピー元』に、『D:\Win95』(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。(オペレーティングシステムがフロッピーディスクの場合は、指定されたディスク (Diskxx) をフロッピーディスクドライブへセットし、『ファイルのコピー元』に『A:\』と入力し、『OK』をクリックします。)



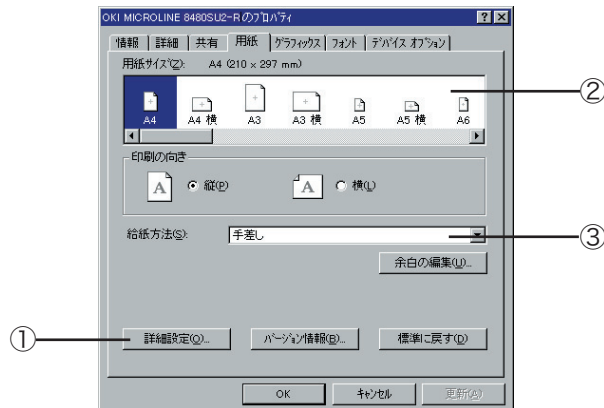
- ⑬『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

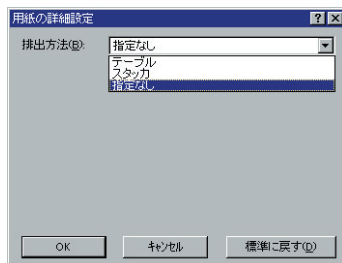
使用する用紙サイズなどの設定は、『プリンタ』ウィンドウからプリンタアイコンをクリックし、『プリンタ』メニューの『プロパティ』で設定します。

用紙タブでの設定



①【詳細オプションダイアログ】

単票用紙の排出方法を指定します。

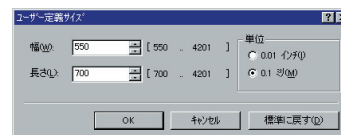


- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

②用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

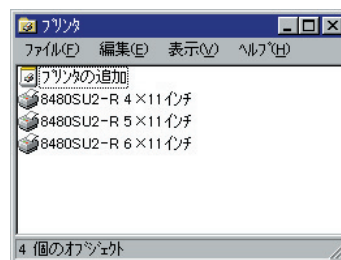
【ユーザー定義サイズダイアログ】



- 特別な用紙サイズを使う場合、ユーザー定義サイズを選択し、用紙の幅と長さを設定します。「用紙規格および印字範囲」の範囲で使用してください。
- 用紙の長さは 1/6 インチ単位で設定してください。



OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。



- 複数のユーザー定義サイズの用紙を使いたい場合、プリンタドライバをユーザー定義サイズごとにインストールしてください。ドライバの名前にサイズ名を指定すれば、ドライバの切り替えで使えます。

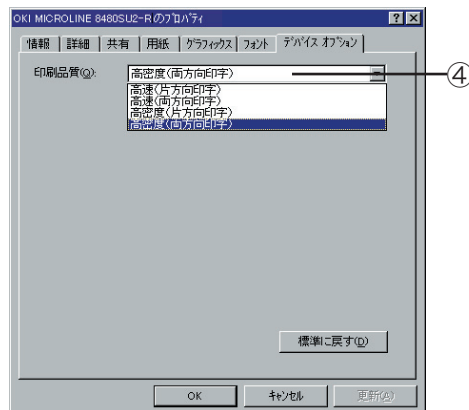
③給紙方法

給紙方法を選択します。

- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ

- 給紙方法を切り替えるときは印刷済みの用紙を排出してください。

デバイスオプションタブでの設定



④印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。



• 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。

各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の8種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果がWindows 画面と一致しないことがあります。
- 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
- 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横2倍となります。4倍角（〔明朝〕の縦横2倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントはTrueType等のフォントに変換されて印刷されます。横向きでお使いの場合は、あらかじめTrueType等のフォントを指定することをお勧めします。

WindowsNT4.0 環境で使用する

プリンタの設定

WindowsNT4.0 から印刷する場合、プリンタのメニュー設定内容は、工場出荷時の値に戻してください。他の値を使用していると、思いどおりの印字結果を得られません。「設定を初期化する」(153 ページ) を参照してください。

プリンタドライバの動作環境

Windows NT Server4.0 日本語版もしくは WindowsNT Workstation4.0 日本語版の動作するコンピュータ
IBM PC/AT 互換機、PC98-NX、PC9821 シリーズで双方向パラレルインタフェースを搭載している機種

注 日本語版以外の OS には対応していません。

プリンタドライバのセットアップ

- 注** WindowsNT4.0 では、USB インタフェースをサポートしていません。従って、USB インタフェースケーブルでのご使用はできませんので、[パラレルインタフェースケーブルをご使用の場合] に従ってセットアップしてください。
- Administrator の権限（コンピュータの管理者の権限）が必要です。
- プリンタソフトウェア CD-ROM の Readme.txt には、プリンタドライバに関する補足情報および最新情報が記載されていますので、必ずお読みください。
- すでに古いバージョンの OKI MICROLINE 8480SU2 シリーズプリンタドライバがセットアップされている場合は、削除してからセットアップを行ってください。

セットアップには、次のものをご用意ください。

プリンタソフトウェア CD-ROM（プリンタに添付されていたもの）

Windows NT Server4.0 日本語版もしくは WindowsNT Workstation4.0 日本語オペレーティングシステム（CD-ROM）

なお、説明の中では、DOS/V PC で WindowsNT Workstation4.0 日本語版を使用し、プリンタは ML8480SU2-R とします。

[パラレルインタフェースケーブルを使用します]

- 注**
- プリンタソフトウェア CD-ROM に付属するインストーラではインストールできません。
 - プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブ挿入後、インストーラが自動再生してしまった場合は、インストーラを閉じ、マニュアルの手順通りにインストールを継続してください。
 - プリンタドライバのセットアップは『プリンタの追加』から行います。
セットアップを行う際には、必ず Administrator 権限（コンピュータの管理者の権限）をもったアカウントでログオンしてください。

- プリンタウィザードを起動させます。
『マイコンピュータ』→『プリンタ』→『プリンタの追加』で起動します。
- 『このコンピュータ』をチェックし、『次へ』をクリックします。
- 接続ポートを選び、『次へ』をクリックします。

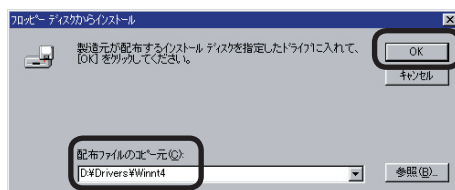


- ④『ディスク使用』をクリックします。

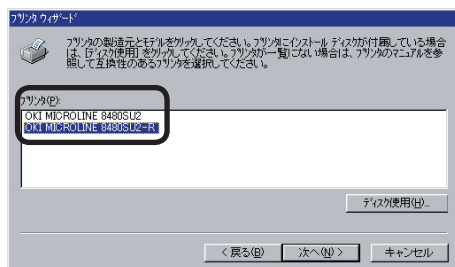


- ⑤ プリンタソフトウェア CD-ROM を CD-ROM ドライブへセットして、『配布ファイルのコピー元』を次のように入力し、『OK』をクリックします。

ここでは CD-ROM ドライブが D: の場合を例にしています。
D:¥Drivers¥Winnt4



- ⑥ プリンタの機種名を選びます。



- ⑦ 引き続き、画面に表示される指示にしたがって、適切な項目を選びます。
ファイルのコピーが開始されます。



途中で『ディスクの挿入』が表示された場合は、『OK』をクリックし、CD-ROM ドライブに WindowsNT4.0 の CD-ROM をセットし、「コピー元」に、「D:¥i386」(CD-ROM ドライブが D: の場合) と入力し、『OK』をクリックします。

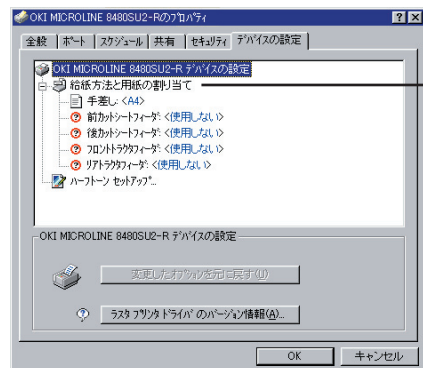
- ⑧『プリンタ』フォルダにプリンタアイコンが作成され、セットアップは完了となります。



印刷条件の設定

デバイスの設定タブでの設定

このタブは、プリンタのプロパティで表示されます。



給紙方法と用紙の割り当て

給紙方法に対して、用紙を割り当てます。給紙方法で「自動選択」を指定したとき、同一サイズの用紙を複数の給紙方法に割り当てないでください。

ページ設定タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタプロパティで表示されます。アプリケーションによっては、「ページ設定」タブでの設定より、アプリケーションソフトの用紙設定での設定内容が優先されます。



用紙サイズ

用紙サイズを選択します。

給紙方法

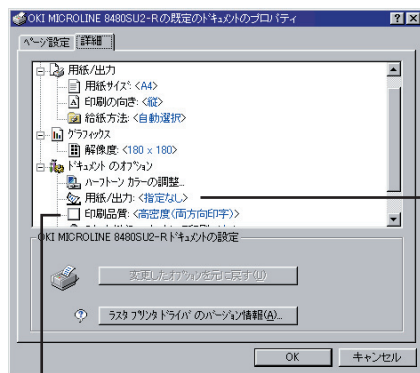
給紙方法を選択します。

- 手差し
- 前カットシートフィーダ
- 後カットシートフィーダ
- フロントトラクタフィーダ
- リアトラクタフィーダ
- 自動選択

- 「自動選択」のまま印刷すると、デバイスの設定タブで、同じ用紙サイズが割り当てられている給紙方法で印刷します。同じ用紙サイズがどの給紙方法にも割り当てられていない場合、手差しで印刷します。
- 給紙方法を切り替えるときは、印刷済みの用紙を排出してください。

詳細タブでの設定

このタブは、アプリケーションソフト内のプリンタのプロパティで表示されます。



用紙 / 出力

単票用紙の排出方法を指定します。

- 指定なし：プリンタの操作パネルで設定した排出方法になります。
- テーブル：テーブル側に排出します。
- スタッカ：シートスタッカ側に排出します。

印刷品質

印刷の品位を選択します。

- 高速（片方向印字）：片方向で高速に印刷します。
- 高速（両方向印字）：両方向で高速に印刷します。
- 高密度（片方向印字）：片方向で高密度に印刷します。
- 高密度（両方向印字）：両方向で高密度に印刷します。



• 印字速度はプリンタ本体（操作パネル）の設定が優先されます。そのため、確実に印字速度を指定したい場合はプリンタ本体の設定を変更してください。

各設定項目を組み合わせた場合の印字速度は以下の表の通りとなります。

		印字データの 種類	プリンタ本体の設定	
			通常印字	高速印字
印刷品質	高密度	内蔵フォント	通常印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字
	高速	内蔵フォント	高速印字	高速印字
		イメージデータ	通常印字	高速印字

- 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、高密度印字（通常印字）に比べ、文字が薄く見えます。

カスタム用紙サイズの設定

任意のサイズの用紙を使用するには、次の手順で用紙を作成します。

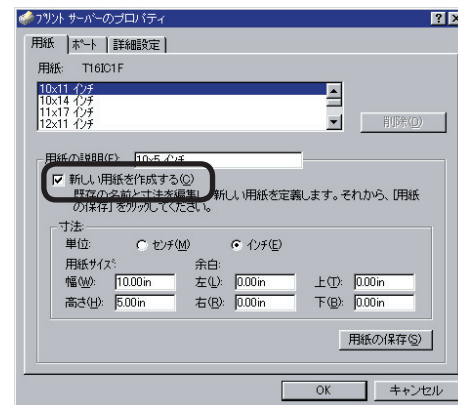
- ①『マイコンピュータ』 - 『プリンタ』 - 『ファイル』 - 『サーバーのプロパティ』を選択します。



- ②『用紙』タブで『新しい用紙を作成する』をチェックし、寸法を入力します。入力後、『用紙の保存』をクリックします。「用紙規格および印字範囲」の範囲で使用してください。

「用紙規格および印字範囲」の範囲外で用紙サイズを作成しても、プリンタドライバで選択することはできません。

- 高さは 1/6 インチ単位で設定してください。





OS 側の設定が 1/6 インチ単位のため、1/6 インチ単位以外に設定した場合には実際の用紙サイズと OS 内部で管理している用紙サイズに差が生じます。そのため、思い通りの印刷結果が得られない場合があります。

- ③ 作成した用紙が『用紙』一覧に表示されます。

フォントの指定

- 本機種においては、〔明朝〕、〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕〔Courier（10cpi）〕、〔OCR-B（10cpi）〕、〔Roman（10cpi）〕、〔SanSerif（10cpi）〕の 8 種類のプリンタフォントを搭載しています。
- プリンタフォントを指定した場合、Windows 画面上にはプリンタフォントに近いフォントが表示されます。そのため、印刷結果が Windows 画面と一致しないことがあります。
- 〔明朝〕と〔明朝（内蔵）〕、〔明朝倍角〕と〔明朝（内蔵）倍角〕は、それぞれ同じ字体となります。通常は、〔明朝〕または〔明朝倍角〕を指定してください。
- 〔明朝倍角〕、〔明朝（内蔵）倍角〕は、〔明朝〕の横 2 倍となります。4 倍角（〔明朝〕の縦横 2 倍）の指定はできません。
- レイアウトタブの印刷の向きで『横』を指定すると、プリンタフォントは TrueType 等のフォントに変換されて印刷されます。
横向きでお使いの場合は、あらかじめ TrueType 等のフォントを指定することをお勧めします。

DOS 環境で使用する

市販のアプリケーションソフトウェアのほとんどのものに、使用するプリンタを選択する項目があります。

印刷する前に、以下の優先順位に従って選択します。

優先順位	プリンタ名
1	MICROLINE 8480SU2-R (使用するプリンタをML8480SU2-Rとして説明しています。 ML8480SU2の場合は、MICROLINE 8480SU2と置き換えてください。)
2	ESC/P 24-J84
3	VP-1000/3000
4	ESC/P 24-J83
5	VP135K/130K



- プリンタの選択方法は、それぞれのアプリケーションソフトウェアにより異なります。具体的な選択方法は、アプリケーションソフトウェアのマニュアルを参照してください。
- アプリケーションソフトウェアによっては、正常に印字が行えない場合や、印字結果が異なる場合があります。
- アプリケーションソフトウェアによっては、本プリンタの機能の一部がサポートされていない場合があります。

封筒角形 2 号横のご使用について

封筒角形 2 号横はカットシートフィーダに対応していません。そのため、カットシートフィーダを使用して封筒角形 2 号横を印刷させることはできません。プリンタドライバにおいても封筒角形 2 号横とカットシートフィーダの組み合わせは指定できないように開発を行っておりますが、各 OS の仕様により以下の動作となります。

- Windows95/98/Me のプリンタドライバ設定においては、カットシートフィーダと封筒角形 2 号横を組み合わせて設定すると仕様外である旨の警告画面が表示されますので、封筒角形 2 号横で印刷する場合は手差しに設定し直してください。
警告を無視してカットシートフィーダと封筒角形 2 号横を組み合わせて設定することも可能ですが、プリンタの仕様範囲外の印刷となりますので正常な印刷は保証できません。
- WindowsNT4.0 のプリンタドライバ設定においては、カットシートフィーダと封筒角形 2 号横を組み合わせて指定することが可能ですが、プリンタの仕様範囲外の印刷となりますので正常な印刷は保証できません。
- Windows2000/XP/Server2003/Vista のプリンタドライバ設定においては、カットシートフィーダと封筒角形 2 号横を組み合わせて指定することはできません。

4 プリンタをより活用するために

～プリンタ設定の変更方法～

操作パネルの使い方.....	126
プリンタのメニュー設定.....	131

操作パネルの使い方

4

操作
パネル
の
使
い
方



〈ML8480SU2〉



〈ML8480SU2-R〉

各スイッチの記号は、メニューモード中のスイッチ機能を表しています。
表示パネルの左側にも表示されます。

機能切替 用紙カット	+	△ 改 頁 高速印字	▽ 改 行 通常印字	機能設定メニューの切り替え
△ 改 頁 高速印字		▽ 改 行 通常印字		項目の切り替え
← 印字可		→ 用紙モード 高複写		設定値の切り替え

スイッチの機能

印字可スイッチ



- ◆オンラインのとき
 - オフラインにします。
 - カットシートフィーダ（オプション）で再給紙を行います。
- ◆オフラインのとき
 - オンラインにします。
 - 復旧可能アラームを解除します。

改頁 / 高速印字スイッチ



- ◆オンラインのとき
 - 高速印字モードに設定します。
- 注!** 高速印字では、文字パターンのドットを間引き、高速で印字を行うため、通常印字に比べ、文字が薄く見えます。
- ◆オフラインのとき
 - 連続紙モードのとき
 - 次のページの 1 行目まで連続紙を送ります。
 - 単票モードのとき
 - 単票を排出します。

改行 / 通常印字スイッチ



- ◆オンラインのとき
 - 通常印字モードに設定します。
- ◆オフラインのとき
 - 1 行改行します。押し続けると連続で改行します。

用紙ロード / 排出方向スイッチ



- ◆オンラインのとき
 - 単票モードのときの排出方向を切り替えます。
排出方向は、単票手差しモードと自動給紙（前側）モード、自動給紙（後側）モードで別々に設定できます。
- ◆オフラインのとき
 - フロントトラクタモード、リアトラクタモードのとき
ピントラクタに連続紙をセットしてから押すと、1 行目印字位置まで連続紙が自動的に送られます。
連続紙がセットされているときは、ピントラクタの位置まで連続紙を後退させます。
- 注!** 連続紙の後退量は、最大 558.8mm (22 インチ) です。
558.8mm (22 インチ) 後退しても用紙先端を検出しない場合は、その時点で後退動作を終了します。
連続紙の後退動作は、2 回 [1117.6mm (44 インチ)] 以上連続で行うと用紙ジャムになる場合があります。
- 単票手差しモードのとき
単票がセットされていないときに押すと、無効です。
単票がセットされているときに押すと、用紙を排出します。テーブル側排出設定の場合は、単票抜き取り待ち状態になります。
- 自動給紙（前側）モード、自動給紙（後側）モードのとき [カットシートフィーダ（オプション）実装時]
単票がセットされていないときに押すと、自動的に次の用紙がセットされます。
単票がセットされているときに押すと、単票が排出されます。テーブル側排出設定の場合は単票抜き取り待ち状態になります。
自動給紙（前側）モードでテーブル側排出設定の場合は単票抜き取り待ち状態になります。(ML8480SU2-R のみ)
自動給紙（後側）モードでテーブル側排出設定の場合はメニューの設定に従った状態になります。

(ML8480SU2-R のみ)

用紙モード / 高複写スイッチ



- ◆オンラインのとき
 - 高複写印字モードに設定します。
- ◆オフラインのとき
 - 単票手差しモード、フロントトラクタモード、リアトラクタモード、カットシートフィーダ（オプション）実装時は自動給紙（前側）モード、自動給紙（後側）モードに切り替えます。

機能切替 / 用紙カットスイッチ



- ◆オンラインのとき
 - フロントトラクタモード、リアトラクタモードのとき連続紙を用紙カット位置まで送ります。再押下またはデータを受信すると、もとの位置に戻ります。
 - 単票手差しモード、自動給紙（前側）モード、自動給紙（後側）モードのとき無効です。
- ◆オフラインのとき
 - このスイッチを押しながら他のスイッチを押すことにより、スイッチの機能を変えることができます。

機能切替 / 用紙カットスイッチ + 印字可スイッチ



〔用紙位置設定〕

- ◆オンラインのとき
 - 無効です。
- ◆オフラインのとき
 - 用紙がセットされていないときに押すと、1文字目印字位置設定モードになります。

注 書式モード中は無効です。

機能切替 / 用紙カットスイッチ + 改頁 / 高速印字スイッチ



〔微少送り〕

- ◆オンラインのとき
 - 無効です。
- ◆オフラインのとき
 - 用紙がセットされているときに、順方向に微少送りを行います。

機能切替 / 用紙カットスイッチ + 改行 / 通常印字スイッチ



〔微少逆送り〕

- ◆オンラインのとき
 - 無効です。
- ◆オフラインのとき
 - 用紙がセットされているときに、逆方向に微少送りを行います。

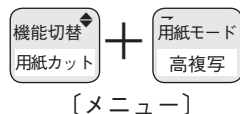
注 用紙の逆送り量は累計で 8.47mm（1/3 インチ）以内にしてください。印字ズレの原因になります。



参考

微少送り、微少逆送りのピッチは、0.14mm（1/180 インチ）です。また、スイッチを押し続けると、連続的に送ります。

機能切替 / 用紙カットスイッチ + 用紙モード / 高複写スイッチ



◆オンラインのとき

- 無効です。

◆オフラインのとき

- 機能設定メニューモードに入ります。



設定終了後、プリンタはイニシャル動作を行います。
イニシャル動作中は電源 OFF しないでください。

機能切替 / 用紙カットスイッチ + 用紙ロード / 排出方向スイッチ

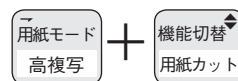


◆オンラインのとき

- 無効です。

◆オフラインのとき

- マニュアルギャップ調整モードに入ります。
用紙ロード / 排出方向スイッチを押すたびにオートギャップ、マニュアルギャップの選択値が変化していきます。設定はスイッチから手をはなした時点で選択していたギャップ設定となります。

用紙モード / 高複写スイッチ + 機能切替 / 用紙カットスイッチ
(ML8480SU2-R のみ)

◆オンラインのとき

- 無効です。

◆オフラインのとき

- 単票手差しモードで未給紙状態のとき
楽々セット機能を選択します。機能切替 / 用紙カットスイッチを押すたびにラクラク 1～4, 無効と変わっていきます。
スイッチから手をはなした時点で選択していた設定となります。
- 上記条件以外の場合
無効です。



本スイッチ機能は、用紙モード / 高複写スイッチを押下しながら機能切替 / 用紙カットスイッチを押下した時点で有効となります。

ランプの表示機能

- 電 源 (緑) 点灯：電源が入っている
消灯：電源が切れている
- 用 紙 (赤) 点灯：
 - ペーパーエンド状態
 - 用紙ジャムアラーム状態
 - 用紙カット位置の補正の限界状態時
 - 用紙頭出し位置の補正の限界状態時
 消灯：給紙済み状態
 点滅：
 - 単票抜き取り待ち状態
 - 復旧不可能アラーム状態
(「書式」ランプと共に点滅) (ML8480SU2 のみ)
 - 「楽々セット」ランプと共に点滅
(ML8480SU2-R のみ)
 - カバーオープンアラーム (「印字可」ランプと共に点滅)
 - 用紙カット位置補正中
 - 用紙頭出し位置補正中
- 書 式 (緑) 点灯：書式モード
(ML8480SU2 のみ) 消灯：書式モード解除
点滅：復旧不可能アラーム状態
(「用紙」ランプと共に点滅)
- 楽々セット(緑)点灯：楽々セット機能有効
(ML8480SU2-R のみ) 消灯：楽々セット機能無効
点滅：復旧不可能アラーム状態
(「用紙」ランプと共に点滅)
- 高 速 (緑) 点灯：高速印字モード
消灯：通常印字モードまたは高複写印字モード
- ▼ 排出方向(緑) 点灯：テーブルへ単票を排出する
消灯：スタッカへ単票を排出する

- 印字可 (緑) 点灯：オンライン (印字可)
消灯：オフライン (印字不可)
点滅：
 - メニュー設定中
 - カバーオープンアラーム (「用紙」ランプと共に点滅)
 - データ / 動作保持アラーム
- オートギャップ[®] (緑) 点灯：オートギャップモード
消灯：マニュアルギャップモード
点滅：マニュアルギャップ設定アラーム状態
- 高複写 (緑) 点灯：高複写印字モード
消灯：通常印字モードまたは高速印字モード

表示パネル

表示パネルには、プリンタの状態やアラームの表示およびプリンタのメニュー設定の内容が表示されます。

アラームの表示については「アラーム表示がでたときは」(応用編)で、その他の表示については、プリンタの操作説明の中で必要に応じて説明しています。

ブザー

ブザーはプリンタがアラーム状態のときに鳴ります。

ブザーが鳴ったときは、操作パネルのスイッチをどれか押すと止まります。



プリンタのメニュー設定

プリンタで設定できる内容と変更方法について説明します。

現在の設定を確認する

メニュー設定内容の印字には、A4 サイズ以上の単票の縦置き 1 枚、または 10 インチ幅以上の連続紙を使用します。

ここでは、A4 サイズの単票を使用する場合を例にとって、現在の設定の確認方法を説明します。プリンタはあらかじめ単票手差しモードにしておきます。詳細は「[単票から連続紙への切り替え](#)」(166 ページ) を参照してください。

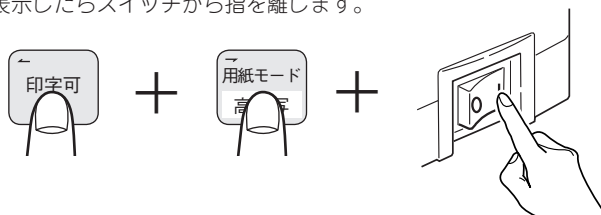
「メニュー設定ユーティリティ」を使用して、コンピュータ上から設定を確認することもできます。

詳しくは、「1 章 Windows ソフトウェア」(応用編) をご覧ください。

1 電源スイッチを「OFF」にします。

2 「印字可」＋「用紙モード/高複写」スイッチを押しながら、電源スイッチを「ON」にします。

表示パネルに「イニシャル ショリチュウ/スイッチラニンシキシマシタ」と表示したらスイッチから指を離します。



3 テーブルに単票をセットします。

単票を自動的に吸入し、プリンタのメニューで設定されている全ての項目と設定値が印字されます。

メニューの機能設定メニューには以下の 11 モードがあります。

1. コマンド機能設定
2. 印字モード設定
3. プリンタハードウェア設定
4. 用紙選択モード
5. 単票手差しモード設定
6. フロント CSF モード設定
7. リア CSF モード設定
8. フロントトラクタモード設定
9. リアトラクタモード設定
10. 書式メニュー設定
11. 調整モード設定













※受信バッファ使用時において、受信バッファにデータが残っているときは、メニューの起動はできません。

表示パネルに以下のように表示されます。

イ	ン	シ	テ	ー	タ	カ	ア	リ	マ	ス
オ	ン	ラ	イ	ン	ニ	シ	テ	ク	タ	サイ

コマンド機能設定

コントロールコマンドの機能や対応コード表などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1.  を押し、オフラインにします。
2.  と  を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3.  または  を押して、項目を選びます。
4.  または  を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 3. へ、別のモードをセットする場合は  と  、または  と  を押します。
5. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	ANK コードヒョウ	グラフィック コード カタカナ コード	ANK文字コード表の拡張グラフィックス/カタカナコードを設定します。
2	ANK モジヒンイ	LQ ANK ドラフト ANK	ANK文字の文字品位を選択します。
3	CR キノウ	フッキ ノミ フッキ+カイギョウ	CRコードの機能を、復帰のみか復帰改行するか選択します。
4	ゼロフォント	0 ∅	30H ANKコード受信時の印字フォントパターンを選択します。
5	ANKフォント	クーリエ サンセリフ OCR-B ローマン	ANK書体を選択します。
6	DC1/DC3	ムコウ ユウコウ	DC1とDC3コードの有効／無効を選択します。
7	FF キノウ	ハイシュツ カイページ	単票手差しモード時のFFコード機能を選択します。
8	タンビョウ ボトム	ジドウ ハイシュツ FFコード	単票手差しモードおよび自動給紙モードでのボトム検出時の排出条件を選択します。
9	カタホウコウ インジ	ユウコウ ムコウ	片方向印字設定コマンドの有効／無効を選択します。

印字モード設定

プリンタの印字動作を選択できます。
以下の手順で設定します。

1. を押し、オフラインにします。
2. と を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. と 、または と を押して、「インジ モード セッテイ」を表示させます。
4. または を押して、項目を選びます。
5. または を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値













項番	項 目	設定値	機 能
1	タテカクタイ インジ	リョウホウコウ インジ カタホウコウ インジ	縦拡大印字時の印字方向を選択します。
2	イメージ インジ ホウコウ	リョウホウコウ インジ カタホウコウ インジ	イメージ印字時の印字方向を選択します。
3	テイシンドウ モード	ムコウ ユウコウ	印字の振動を抑える低振動モードの有効／無効を選択します。
4	PowOnカンジモード	セッテイ カイジョ	電源投入時の漢字モード設定／解除を選択します。
5	コウフクシャ インジ	ムコウ ユウコウ	電源投入時の高複写印字モードの有効／無効を選択します。
6	テイソウオン モード (ML8480SU2-Rのみ)	ムコウ ユウコウ	印字時の騒音を抑える低騒音モードの有効／無効を選択します。

- 両方向印字の場合、縦罫線のずれが0.3mm程度発生することがあります。
- 低騒音モードでは、文字パターンのドットを間引き、通常速度で印字を行うため、通常印字に比べ文字が薄く見えます。また、操作パネルでの印字モード指定にかかわらず通常速度で印字します。

プリンタハードウェア設定




インタフェースなどが選択できます。

以下の手順で設定します。

1.  を押し、オフラインにします。
2.  と  を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3.  と 、または  と  を押して、「ハードウェア セッテイ」を表示させます。
4.  または  を押して、項目を選びます。
5.  または  を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	ジュシン バッファ	シヨウ スル シヨウ シナイ	受信バッファ(128K)を使用するか、しないか選択します。
2	パイタイ キリカエドウサ	カットオクリ ナシ カットオクリ アリ	フロント／リアトラクタで連続紙がセットされているときに用紙モードを切り替えた場合、連続紙をカット位置まで送る動作(カットオクリ)を行うか、行わないか選択します。
3	カール ナラシドウサ (ML8480SU2のみ)	ムコウ ユウコウ	単票吸入時、または改行時の単票先端ならし動作の実行を選択します。
3	カール ナラシドウサ (ML8480SU2-Rのみ)	ムコウ ユウコウ	単票吸入時、または改行時の単票先端ならし動作の実行を選択します。
4	リボンマスク ホゴ (ML8480SU2のみ)	ムコウ ユウコウ	リボンプロテクタの孔が改行時に損傷するのを保護する機能の有効／無効を選択します。 
4	リボンマスク ホゴ (ML8480SU2-Rのみ)	ムコウ ユウコウ1 ユウコウ2	リボンプロテクタの孔が改行時に損傷するのを保護する機能の有効／無効を選択します。 
5	タンピョウ モード (ML8480SU2-Rのみ)	テサシ CSF	CSF接続状態で初期化したときの単票給紙モードを選択します。
6	CSF マエ／ウシロ センタク 	CSFマエ ユウセン CSFウシロ ユウセン	CSFの装置前後装着時のどちらが優先かを選択します。
7	I/F センタク	ジドウ パラレル USB オプション	使用するインタフェースを選択します。「ジドウ」の場合は、データを受信するインタフェースを自動的に選択します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
8	I/F タイムアウト	15 s 30 s 45 s 1 min 2 min 3 min 4 min 5 min	「I/F センタク」が「シドウ」の場合に、データ受信により受信したインタフェース選択状態となった後、データ受信が途切れてからインタフェース選択状態を解除するまでの時間を選択します。
9	ソウホウコウI/F	ムコウ ユウコウ	双方向インタフェースの有効／無効を選択します。
10	AUTO FEED XT	ムコウ ユウコウ	AUTO FEED XT信号の有効／無効を設定します。
11	I/Fタイミング	A-B-A A-B	インタフェースのACK/BUSY信号のタイミングを選択します。
12	I-Primeシンゴウ	ユウコウ ムコウ	I-Primeの有効／無効を選択します。
13	ブザー	ユウコウ ムコウ	ブザー鳴動の有効／無効を設定します。
14	ブザーオンリョウ	ショウ チュウ ダイ	ブザーの音量を設定します。
15	パワーセーブモード	ユウコウ ムコウ	パワーセーブ機能の有効／無効を選択します。
16	パワーセーブジカン	5 min 10 min 15 min 30 min 60 min	パワーセーブ状態へ移行するまでの時間を選択します。

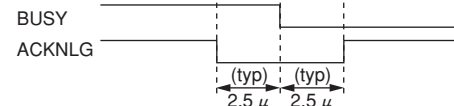
網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
17	レンゾク I-Prime	ユウコウ ムコウ	I-PRIME信号をデータ受信やスイッチ操作がない状態で連続的に受信した場合の処理を選択します。 ユウコウ：I-PRIME信号を連続で受信した場合、プリンタが認識する毎に初期化動作を行います。 ムコウ：I-PRIME信号を連続で受信した場合、プリンタの初期化動作は一度のみ行います。

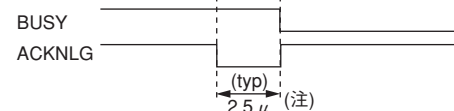
CSFが前後に搭載されている場合のみ表示され設定することが可能となります。CSFが未搭載の場合でも設定値は保持され、再び搭載されたときに設定値が有効になります。ただし、CSFが未搭載の状態でもメニュー設定を初期化された場合は、この限りではありません。

I/Fタイミングの“A-B-A”と“A-B”の意味は、下図によります。

「A-B-A」の場合、I/F信号ACKNLG、BUSYの関係は以下のとおりです。



「A-B」の場合、I/F信号ACKNLG、BUSYの関係は以下のとおりです。















(注) BUSY OFFとACK OFFのタイミングの差はMIN 0secです。

「ユウコウ1」が選択されると、フロントトラクタモードまたは、リアトラクタモードでの改頁、ミシン目スキップおよび、改行量の大きい改行において保護動作を行います。

「ユウコウ2」が選択されると、全ての改行において保護動作を行います。


用紙選択モード


使用する用紙サイズや印字幅などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1.  を押し、オフラインにします。
2.  と  を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3.  と 、または  と  を押して、「ヨウシ センタク モード」を表示させます。
4.  または  を押して、項目を選びます。
5.  または  を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。


現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。


網かけ部は初期値


項番	項 目	設定値	機 能
1	ページチョウ モード	センタク モード ギョウスウ モード	ページ長を設定するモードを選択します。
2	ページチョウ センタク	279.4mm (11") 304.8mm (12") 55.9mm (2 1/5") 69.9mm (2 3/4") 82.6mm (3 1/4") 101.6mm (4") 209.6mm (8 1/4")	ページ長を選択します。 項番1「ページチョウ モード」で「センタク モード」を選択した場合に本設定が有効となります。
3	ページチョウ ギョウスウ 	1 (4.2mm) 2 (8.5mm) : 66 (279.4mm) : 399 (1689.1mm) 400 (1693.3mm)	ページ長を行数単位で選択します。 行数は4.23mm(6LPI)単位です。1~400行まで設定可能です。 項番1「ページチョウ モード」で「ギョウスウ モード」を選択した場合に本設定が有効となります。


 「ページチョウ ギョウスウ」選択中は、「印字可」または「用紙モード」スイッチを押下し続けると、連続的に設定値が更新されます。そのまま押下し続けると設定値の更新速度が上がります。
また「機能切替」+「印字可」スイッチを押下すると、設定値が50の倍数で更新されます。


網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
4	ミシンメ スキップ 	ナシ 25.4mm (1")	連続紙のミシン目スキップ長を選択します。
5	ジドウハイシュツ イチ 	3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4")	単票の排出検出位置(用紙下端から文字中心までの距離)を選択します。
6	インジ ハバ	80ケタ 106ケタ 132ケタ 136ケタ	1行の最大印字桁を選択します。
7	ヨウシガイインジボウシ (ML8480SU2-Rのみ)	ユウコウ ムコウ	用紙の印字領域を越えるデータをカットする機能の有効／無効を選択します。なお、本設定は薬々セット有効時のみ有効となります。
8	CSF テサシ キュウシ (ML8480SU2-Rのみ)	ユウコウ ムコウ	自動給紙モードで手差し口にセットされた用紙のセミアートローディング有効／無効を選択します。
9	CSF テサシ ヨウシ (ML8480SU2-Rのみ)	CSF ゴカン テサシ モード	自動給紙モードで手差し口から給紙した用紙の動作条件を選択します。 

 ページ長を25.4mm以下に設定した場合、「ミシンメ スキップ」を「25.4mm(1")」に設定しても、ミシン目スキップは0mmが設定されます。

 3.18mm(1/8")に設定はできません、印字品質は保証されません。

 「CSF ゴカン」が選択されると、現在選択されている自動給紙モードのメニュー設定に従い動作します。「テサシモード」が選択されると、手差しモードのメニュー設定に従い動作します。

 **注!** 用紙上端から 5mm 以内または、用紙下端から 5mm 以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッドを印字位置まで移動することがあります。

単票手差しモード設定

単票手差しモードでの用紙の頭出し位置や紙厚などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1. を押し、オフラインにします。
2. と を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. と 、または と を押して、「テサシモード セッテイ」を表示させます。
4. または を押して、項目を選びます。
5. または を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	テサシ TOF イチ (注)	2.12mm (1/12") 3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4") 7.62mm (3/10") 8.47mm (1/3") 10.58mm (5/12") 23.28mm (11/12") 25.4mm (1") 27.52mm (13/12") ユーザーシテイ イチ	単票手差しモード時の頭出し基準位置を選択します。 (第1行目の文字中心まで。ただし、8.47mmは第1行目文字の先端まで。) 「ユーザーシテイ イチ」は1文字目印字位置の設定を行った場合に表示されます。
2	キュウシ WAIT TIME	2.0 s 1.5 s 1.0 s 0.5 s	単票をテーブルにセットしてから吸入するまでの時間を選択します。 本設定は楽々セット機能が無効時のみ有効となります。(ML8480SU2-Rのみ)
3	テサシ キュウシ ソクド	ツウジョウ テイソク	単票手差しモード時の給紙速度を選択します。
4	テサシ ハイシュツ ホウコウ	テーブル スタッカ	単票手差しモード時の用紙排出方向を選択します。
5	テサシ PAPER END	PE シュツリョク ナシ PE シュツリョク アリ	単票手差しモードで用紙終了を検出した場合のペーパーエンド(未給紙状態)出力を選択します。

2.12mm(1/12")、3.18mm(1/8")に設定はできません。
また、用紙幅全域に印字した場合、用紙の角めくれ、折れや紙づまりが発生する場合があります。



項番	項 目	設定値	機 能
6	テサシ カミアツセンタク	オート マニュアル 1レンジ マニュアル 2レンジ マニュアル 3レンジ マニュアル 4レンジ マニュアル 5レンジ マニュアル 6レンジ マニュアル 7レンジ マニュアル 8レンジ マニュアル Aレンジ マニュアル Bレンジ マニュアル Cレンジ マニュアル Dレンジ マニュアル Eレンジ	単票手差しモード時の紙厚調整方法およびレンジを選択します。
7	テサシ カミアツイチ	50.8mm (2") 101.6mm (4")	単票手差しモード時のオートギャップ動作を行う位置を選択します。(左端からの位置)
8	PowOn ラクラクモード (ML8480SU2-Rのみ)	ラクラク 1 ラクラク 2 ラクラク 3 ラクラク 4 ラクラク センタク	電源投入時の楽々セット機能を選択します。 「ラクラク 1」: ラクラク1 ヒダリヨハク 「ラクラク 2」: ラクラク2 ヒダリヨハク 「ラクラク 3」: ラクラク3 ヒダリヨハク 「ラクラク 4」: ラクラク4 ヒダリヨハク 「ラクラク センタク」: 「ラクラク センタク」のメニューの設定に従います。 (本項目は電源投入時のみ適用され、I-PRIME受信時には適用しません)




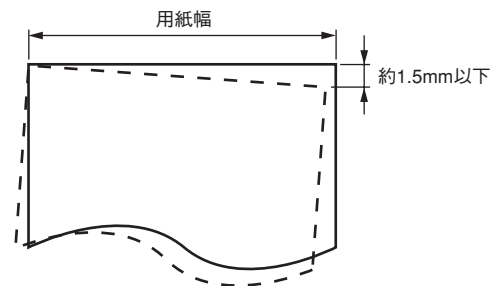
- ・ 頭出し位置は用紙の種類によって±2mm程度の誤差が生じることがあります。設定値[初期値 6.35mm (1/4 インチ)]に合わせる場合は、頭出し位置補正 (調整モード設定) で修正してください。
- ・ 頭出し位置補正については工場出荷時に 55kg 紙媒体にて適正値に調整してあります。
- ・ 用紙上端から 5mm 以内または、用紙下端から 5mm 以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッドを印字位置まで移動することがあります。

項番	項 目	設定値	機 能
9	ラクラク センタク (ML8480SU2-Rのみ)	ラクラク 1 ラクラク 2 ラクラク 3 ラクラク 4 ムコウ	PowOn「ラクラク」が「ラクラク センタク」に設定されている場合の電源投入時の楽々セット機能を選択します。 「ラクラク 1」: ラクラク1 ヒダリヨハク 「ラクラク 2」: ラクラク2 ヒダリヨハク 「ラクラク 3」: ラクラク3 ヒダリヨハク 「ラクラク 4」: ラクラク4 ヒダリヨハク 「ムコウ」: 楽々セット無効。 (本項目は電源投入時のみ適用され、I-PRIME受信時には適用しません)
10	ラクラク センタク キ オク (ML8480SU2-Rのみ)	キオク スル キオク シナイ	「楽々セット」スイッチにて「ラクラク センタク」の状態を切り替えた場合、その設定を「ラクラク センタク」の設定値として記憶するか/しないかを選択します。
11	ラクラク1 ヒダリヨハク (ML8480SU2-Rのみ)	0mm :(1/90インチ単位) 5.1mm :(1/90インチ単位) 45.4mm	楽々セット機能使用時の左余白を、0mm~45.4mmの範囲で調整します。 (1/90インチ単位) メニューまたは「楽々セット」スイッチにより本余白設定が選択されている場合に有効となります。
12	ラクラク2 ヒダリヨハク (ML8480SU2-Rのみ)	0mm :(1/90インチ単位) 5.1mm :(1/90インチ単位) 45.4mm	楽々セット機能使用時の左余白を、0mm~45.4mmの範囲で調整します。 (1/90インチ単位) メニューまたは「楽々セット」スイッチにより本余白設定が選択されている場合に有効となります。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
13	ラクラク3 ヒダリヨハク (ML8480SU2-Rのみ)	0mm :(1/90インチ単位) 5.1mm :(1/90インチ単位) 45.4mm	楽々セット機能使用時の左余白を、0mm～45.4mmの範囲で調整します。 (1/90インチ単位) メニューまたは「楽々セット」スイッチにより本余白設定が選択されている場合に有効となります。
14	ラクラク4 ヒダリヨハク (ML8480SU2-Rのみ)	0mm :(1/90インチ単位) 5.1mm :(1/90インチ単位) 45.4mm	楽々セット機能使用時の左余白を、0mm～45.4mmの範囲で調整します。 (1/90インチ単位) メニューまたは「楽々セット」スイッチにより本余白設定が選択されている場合に有効となります。
15	ラクラク シャコウケンシュツ (ML8480SU2-Rのみ)	コウセイド ツウジョウ ムケンシュツ	楽々セット機能有効状態での単票給紙時、斜行検出可否および斜行精度を設定します。 「ムケンシュツ」に設定された場合、斜行検出は行いません。 
16	テサシ シャコウケンシュツ (ML8480SU2-Rのみ)	コウセイド ツウジョウ ムケンシュツ	楽々セット機能無効状態での単票給紙時、斜行検出可否および斜行精度を設定します。 「ムケンシュツ」に設定された場合、斜行検出は行いません。 

 設定値の「コウセイド」(高精度)の斜行精度は用紙幅で約1.5mm以下です。精度を必要とする場合は、「コウセイド」に設定してください。



- 楽々セット機能有効状態では、用紙の種類によっては斜行(用紙の傾き)を検出し、排出後、再吸入動作をする場合があります。(メニューのラクラク シャコウケンシュツの設定が「コウセイド」の場合、特に再吸入動作をします。)
- 楽々セット機能無効状態(メニューのラクラク センタクの設定が「ムコウ」の場合)では、斜行を検出すると排出されます。

フロント CSF モード設定

自動給紙（前側）モードでの用紙の頭出し位置や紙厚などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1. を押し、オフラインにします。
2. と を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. と 、または と を押して、「F-CSF モード セッテイ」を表示させます。
4. または を押して、項目を選びます。
5. または を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。




現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	F-CSF TOF イチ (注)	2.12mm (1/12") 3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4") 7.62mm (3/10") 8.47mm (1/3") 10.58mm (5/12") 23.28mm (11/12") 25.4mm (1") 27.52mm (13/12") ユーザーシテイ イチ	自動給紙（前側）モード時の 頭出し基準位置を選択しま す。 （第1行目の文字中心まで。た だし、8.47mmは第1行目文字 の先端まで。） 「ユーザーシテイ イチ」は1 文字目印字位置の設定を行っ た場合に表示されます。
2	F-CSF ハイシュツ ホ ウコウ	スタッカ テーブル	自動給紙（前側）モード時の 用紙排出方向を選択します。
3	F-CSF ギャップドウサ	マイカイ ツウジョウ	自動給紙（前側）モード時の 用紙吸入時のオートギャップ 動作を選択します。「ツウジョ ウ」は用紙吸入1回のみ行い ます。

2.12mm(1/12")、3.18mm(1/8")に設定はできません。
また、用紙幅全域に印字した場合、用紙の角めくれ、折れや紙づまりが発生する
場合があります。

網かけ部は初期値

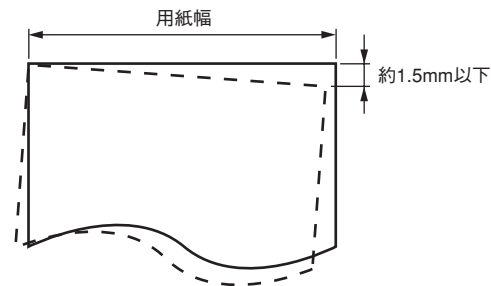
項番	項 目	設定値	機 能
4	F-CSF カミアツセンタ ク	オート	自動給紙（前側）モードの紙厚調整方法およびレンジを選択します。 
		マニュアル 1レンジ	
		マニュアル 2レンジ	
		マニュアル 3レンジ	
		マニュアル 4レンジ	
		マニュアル 5レンジ	
		マニュアル 6レンジ	
		マニュアル 7レンジ	
		マニュアル 8レンジ	
		マニュアル Aレンジ	
		マニュアル Bレンジ	
		マニュアル Cレンジ	
		マニュアル Dレンジ	
		マニュアル Eレンジ	
5	F-CSF カミアツイチ	50.8mm (2")	自動給紙（前側）モード時のオートギャップ動作を行う位置を選択します。（左端からの位置） 
		101.6mm (4")	
6	F-CSF シャコウケン シュツ (ML8480SU2-Rのみ)	コウセイド	自動給紙（前側）モードでCSFから給紙時の斜行検出可否および斜行検出精度を選択します。 
		ツウジョウ	
		ムケンシュツ	



自動給紙（前側）モード時に手差しで給紙した場合の動作条件はメニューの用紙選択モード内「CSF テサシ ヨウシ」の設定に従います。



設定値の「コウセイド」（高精度）の斜行精度は用紙幅で約1.5mm以下です。精度を必要とする場合は、「コウセイド」に設定してください。斜行を検出すると排出し、次の用紙を吸入します。



- 頭出し位置は用紙の種類によって±2mm程度の誤差が生じることがあります。設定値【初期値 6.35mm（1/4 インチ）】に合わせる場合は、頭出し位置補正（調整モード設定）で修正してください。
- 頭出し位置補正については工場出荷時に 55kg 紙媒体にて適正値に調整してあります。
- 用紙上端から5mm以内または、用紙下端から5mm以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッドを印字位置まで移動することがあります。

リア CSF モード設定

自動給紙（後側）モードでの用紙の頭出し位置や紙厚などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1. を押し、オフラインにします。
2. と を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. と 、または と を押して、「R-CSF モード セッテイ」を表示させます。
4. または を押して、項目を選びます。
5. または を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。



現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。


網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	R-CSF TOF イチ (注)	2.12mm (1/12") 3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4") 7.62mm (3/10") 8.47mm (1/3") 10.58mm (5/12") 23.28mm (11/12") 25.4mm (1") 27.52mm (13/12") ユーザーシテイ イチ	自動給紙（後側）モード時の 頭出し基準位置を選択しま す。 （第1行目の文字中心まで。た だし、8.47mmは第1行目文字 の先端まで。） 「ユーザーシテイ イチ」は1 文字目印字位置の設定を行っ た場合に表示されます。
2	R-CSF ハイシュツ ホ ウコウ	スタッカ テーブル	自動給紙（後側）モード時の 用紙排出方向を選択します。
3	R-CSF ギャップドウサ	マイカイ ツウジョウ	自動給紙（後側）モード時の 用紙吸入時のオートギャップ 動作を選択します。「ツウジョ ウ」は用紙吸入1回のみ行い ます。

2.12mm(1/12")、3.18mm(1/8")に設定はできません。
また、用紙幅全域に印字した場合、用紙の角めくれ、折れや紙づまりが発生する
場合があります。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
4	R-CSF カミアツセンタク	オート マニュアル 1レンジ マニュアル 2レンジ マニュアル 3レンジ マニュアル 4レンジ マニュアル 5レンジ マニュアル 6レンジ マニュアル 7レンジ マニュアル 8レンジ マニュアル Aレンジ マニュアル Bレンジ マニュアル Cレンジ マニュアル Dレンジ マニュアル Eレンジ	自動給紙（後側）モードの紙厚調整方法およびレンジを選択します。 
5	R-CSF カミアツイチ	50.8mm (2") 101.6mm (4")	自動給紙（後側）モード時のオートギャップ動作を行う位置を選択します。（左端からの位置） 
6	R-CSFデノ ヌキトリマチ (ML8480SU2-Rのみ)	アラーム ジドウキューシマチ	自動給紙（後側）モード時にCSFから給紙しテーブル排出した用紙がテーブルセンサ上にある場合に抜き取り待ちアラームにするかしないかを選択します。













 自動給紙（後側）モード時に手差しで給紙した場合の動作条件はメニューの用紙選択モード内「CSF テサシ ヨウシ」の設定に従います。



- 頭出し位置は用紙の種類によって±2mm程度の誤差が生じることがあります。設定値〔初期値 6.35mm（1/4 インチ）〕に合わせる場合は、頭出し位置補正（調整モード設定）で修正してください。
- 頭出し位置補正については工場出荷時に 55kg 紙媒体にて適正値に調整してあります。
- 用紙上端から5mm以内または、用紙下端から5mm以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッドを印字位置まで移動することがあります。

フロントトラクタモード設定


フロントトラクタモードでの用紙の頭出し位置や紙厚などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1.  を押し、オフラインにします。
2.  と  を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3.  と 、または  と  を押して、「フロント モード セッテイ」を表示させます。
4.  または  を押して、項目を選びます。
5.  または  を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	フロント オートロード イチ (注)	2.12mm (1/12") 3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4") 8.47mm (1/3") 10.58mm (5/12") 19.05mm (9/12") 23.28mm (11/12") 25.4mm (1") 27.52mm (13/12") ユーザーシテイ イチ	フロントトラクタモード時の頭出し基準位置を選択します。 (第1行目の文字中心まで。ただし、8.47mmは第1行目文字の先端まで。) 「ユーザーシテイ イチ」は1文字目印字位置の設定を行った場合に表示されます。
2	フロント カットモード	シュドウ ジドウ	フロントトラクタモード時のミシン目カット位置への移動方法を選択します。
3	フロント PowOn ヨウシイチ	インジイチ カットイチ	フロントトラクタモード時の電源投入時に用紙がある場合の用紙位置を選択します。
4	フロント PE イチ	3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4")	フロントトラクタモード時のペーパーエンド位置を選択します。(用紙下端から文字中心までの距離)

 2.12mm(1/12")、3.18mm(1/8")に設定はできませんが、印字品質は保証されません。
また、用紙幅全域に印字した場合、用紙の角めくれ、折れや紙づまりが発生する場合があります。

 最終ページの印字精度は保証されません。

網かけ部は初期値













項番	項 目	設定値	機 能
5	フロント カミアツセン タク	オート	フロントトラクタモード時の 紙厚測定方法およびレンジを 選択します。
		マニュアル 1レンジ	
		マニュアル 2レンジ	
		マニュアル 3レンジ	
		マニュアル 4レンジ	
		マニュアル 5レンジ	
		マニュアル 6レンジ	
		マニュアル 7レンジ	
		マニュアル 8レンジ	
		マニュアル Aレンジ	
		マニュアル Bレンジ	
		マニュアル Cレンジ	
		マニュアル Dレンジ	
		マニュアル Eレンジ	
6	フロント カミアツイチ	50.8mm (2") 101.6mm (4")	フロントトラクタモード時の オートギャップ動作を行う位 置を選択します。(第1文字目 の中心からの位置)



- 頭出し位置は用紙の種類によって±2mm程度の誤差が生じることがあります。設定値〔初期値 6.35mm (1/4 インチ)〕に合わせ
る場合は、頭出し位置補正（調整モード設定）で修正してください。
- 頭出し位置補正については工場出荷時に 55kg 紙媒体にて適正值
に調整してあります。
- 先頭ページ上端から 5mm 以内または、最終ページ下端から 5mm
以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッ
ドを印字位置まで移動することがあります。




リアトラクタモード設定


リアトラクタモードでの用紙の頭出し位置や紙厚などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1.  を押し、オフラインにします。
2.  と  を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3.  と 、または  と  を押して、「リア モード セッテイ」を表示させます。
4.  または  を押して、項目を選びます。
5.  または  を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、 を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	リア オートロード イチ	2.12mm (1/12")  3.18mm (1/8") 6.35mm (1/4") 8.47mm (1/3") 10.58mm (5/12") 19.05mm (9/12") 23.28mm (11/12") 25.4mm (1") 27.52mm (13/12") ユーザーシテイ イチ	リアトラクタモード時の頭出し基準位置を選択します。 (第1行目の文字中心まで。ただし、8.47mmは第1行目文字の先端まで。) 「ユーザーシテイ イチ」は1文字目印字位置の設定を行った場合に表示されます。
2	リア カットモード	シュドウ ジドウ	リアトラクタモード時のミシン目カット位置への移動方法を選択します。
3	リア PowOn ヨウシイチ	インジイチ カットイチ	リアトラクタモード時の電源投入時に用紙がある場合の用紙位置を選択します。
4	リア PE イチ	3.18mm (1/8")  6.35mm (1/4") 	リアトラクタモード時のペーパーエンド位置を選択します。(用紙下端から文字中心までの距離)

 2.12mm(1/12")、3.18mm(1/8")に設定はできませんが、印字品質は保証されません。
また、用紙幅全域に印字した場合、用紙の角めくれ、折れや紙づまりが発生する場合があります。

 最終ページの印字精度は保証されません。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
5	リア カミアツセンタク	オート	リアトラクタモード時の紙厚測定方法およびレンジを選択します。
		マニュアル 1レンジ	
		マニュアル 2レンジ	
		マニュアル 3レンジ	
		マニュアル 4レンジ	
		マニュアル 5レンジ	
		マニュアル 6レンジ	
		マニュアル 7レンジ	
		マニュアル 8レンジ	
		マニュアル Aレンジ	
		マニュアル Bレンジ	
		マニュアル Cレンジ	
		マニュアル Dレンジ	
		マニュアル Eレンジ	
6	リア カミアツイチ	50.8mm (2")	リアトラクタモード時のオートギャップ動作を行う位置を選択します。(第1文字目の中心からの位置)
		101.6mm (4")	



- 頭出し位置は用紙の種類によって±2mm程度の誤差が生じることがあります。設定値〔初期値 6.35mm (1/4 インチ)〕に合わせるとは、頭出し位置補正（調整モード設定）で修正してください。
- 頭出し位置補正については工場出荷時に 55kg 紙媒体にて適正值に調整してあります。
- 先頭ページ上端から 5mm 以内または、最終ページ下端から 5mm 以内に印字データがある場合、ヘッドギャップオープン後、ヘッドを印字位置まで移動することがあります。

書式メニュー設定

不揮発性メモリに登録した書式などが選択できます。
以下の手順で設定します。

1. **印字可** を押し、オフラインにします。
2. **機能切替 用紙カット** と **用紙モード 高複写** を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. **機能切替 用紙カット** と **改 頁 高速印字**、または **機能切替 用紙カット** と **改 行 通常印字** を押して、「ショシキ セッテイ モード」を表示させます。
4. **改 頁 高速印字** または **改 行 通常印字** を押して、項目を選びます。
5. **印字可** または **用紙モード 高複写** を押して、設定値を選び、**機能切替 用紙カット** と **用紙ロード 排出方向** を押して、設定値をメモリに記憶します。

引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。

6. 設定を終了する場合は、**用紙ロード 排出方向** を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	カヘン ショシキ センタク	トウロク ショシキ ナシ ショシキ ナシ デバイス名：書式名	不揮発性メモリに登録されている書式から使用する書式を選択します。
2	カヘン ショシキ サクジョ	トウロク ショシキ ナシ デバイス名：書式名	登録済の変書式を削除します。
3	ページ クギリ モジ	ナシ ?, @	書式中のページを区切る文字を指定します。
4	ギョウ クギリ ケインキ	data LF "data" !data! &data& ;data;	書式中の一つの印字位置に指定する文字データの区切りかたを指定します。
5	ショシキ インジ イチ	5320Sモード 8340Sモード	変書式での水平印字位置を選択します。

 登録された書式がない場合、「トウロク ショシキ ナシ」固定となります。

調整モード設定

プリンタの頭出し位置、ペーパーエンドの検出位置、水平印字位置および単票 LF 精度を補正する値が選択できます。

以下の手順で設定します。






1. **印字可** を押し、オフラインにします。
2. **機能切替** と **用紙モード** を押します。
表示パネルに「コマンド キノウ セッテイ」と表示されます。
3. **機能切替** と **改 頁**、または **機能切替** と **改 行** を押して、「チョウセイモード」を表示させます。
4. **改 頁** または **改 行** を押して、項目を選びます。
5. **印字可** または **用紙モード** を押して、設定値を選びます。
引き続き別の項目をセットする場合は 4. へ、別のモードをセットする場合は 3. に戻ります。
6. 設定を終了する場合は、**用紙ロード** を押します。

現在の設定値をメモリに記憶し、メニューモードを終了します。

網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
1	テサシ TOF ホセイ	-40 -39 } 0 } 39 40	単票手差しモード時の頭出し基準位置に対する補正値を選択します。
2	F-CSF TOF ホセイ	-40 -39 } 0 } 39 40	単票自動給紙（前側）モード時の頭出し基準位置に対する補正値を選択します。
3	R-CSF TOF ホセイ	-40 -39 } 0 } 39 40	単票自動給紙（後側）モード時の頭出し基準位置に対する補正値を選択します。
4	フロント ロード ホセイ	-40 -39 } 0 } 39 40	フロントトラクタモード時の頭出し基準位置に対する補正値を選択します。
5	リア ロード ホセイ	-40 -39 } 0 } 39 40	リアトラクタモード時の頭出し基準位置に対する補正値を選択します。










網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
6	テサシ PEイチ ホセイ	-15 -14 } 0 } 14 15	単票手差しモード時のジドウハイシュツイチに対する補正値を選択します。 
7	F-CSF PEイチ ホセイ	-15 -14 } 0 } 14 15	自動給紙（前側）モード時のジドウハイシュツイチに対する補正値を選択します。 
8	R-CSF PEイチ ホセイ	-15 -14 } 0 } 14 15	自動給紙（後側）モード時のジドウハイシュツイチに対する補正値を選択します。 
9	フロント PEイチ ホセイ	-15 -14 } 0 } 14 15	フロントトラクタモード時のジドウハイシュツイチに対する補正値を選択します。 
10	リア PEイチ ホセイ	-15 -14 } 0 } 14 15	リアトラクタモード時のジドウハイシュツイチに対する補正値を選択します。 













網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
11	テサシ 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ10	楽々セット無効時の単票手差しの一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]
12	ラクラク 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ10	楽々セット有効時の単票手差しの一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]
13	F-CSF 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ10	単票自動給紙(前側)の一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]
14	R-CSF 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ10	単票自動給紙(後側)の一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]
15	フロント 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ10	フロントトラクタの一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]


網かけ部は初期値




項番	項 目	設定値	機 能
16	リア 1モジメホセイ (ML8480SU2-Rのみ)	ヒダリ 10 ヒダリ 9 } 0 } ミギ 9 ミギ 10	リアトラクタの一文字目印字開始位置(水平方向)の補正値を選択します。 [1/180インチ単位 (0.14mm単位)]
17	PRINT REG LOW	-5 PRREG=-5 -4 PRREG=-4 } 0 PRREG=0 } 4 PRREG=4 5 PRREG=5	低速印字速度の左右方向のズレの補正値を選択します。 リバース方向の印字ドット位置を調整します。 工場出荷時、適正值   に設定されます。  
18	PRINT REG NORM	-5 PRREG=-5 -4 PRREG=-4 } 0 PRREG=0 } 4 PRREG=4 5 PRREG=5	通常印字速度の左右方向のズレの補正値を選択します。 リバース方向の印字ドット位置を調整します。 工場出荷時、適正值   に設定されます。  
19	PRINT REG HIGH1	-5 PRREG=-5 -4 PRREG=-4 } 0 PRREG=0 } 4 PRREG=4 5 PRREG=5	高速印字速度の左右方向のズレの補正値を選択します。 リバース方向の印字ドット位置を調整します。 工場出荷時、適正值   に設定されます。  
20	PRINT REG HIGH2	-5 PRREG=-5 -4 PRREG=-4 } 0 PRREG=0 } 4 PRREG=4 5 PRREG=5	ドラフトANK印字速度の左右方向のズレの補正値を選択します。 リバース方向の印字ドット位置を調整します。 工場出荷時、適正值   に設定されます。  




網かけ部は初期値

項番	項 目	設定値	機 能
21	テサシ LF ピッチ	-10 TLFP=-10 -9 TLFP=-9 } 0 TLFP=0 } 9 TLFP=9 10 TLFP=10	手差しからの単票給紙後の改行量の補正値を選択します。    
22	F-CSF LF ピッチ	-10 TLFP=-10 -9 TLFP=-9 } 0 TLFP=0 } 9 TLFP=9 10 TLFP=10	フロントCSFからの単票給紙後の改行量の補正値を選択します。    
23	R-CSF LF ピッチ	-10 TLFP=-10 -9 TLFP=-9 } 0 TLFP=0 } 9 TLFP=9 10 TLFP=10	リアCSFからの単票給紙後の改行量の補正値を選択します。    

 設定値は1ステップあたり0.21mm (1/120インチ) 単位で、+側は用紙下端方向へ、-側は用紙上端方向へ移動します。

  本メニューモードではレジストレーション確認パターンの印字は行いません。

   レジストレーション設定値は、1ステップあたり0.07mm単位で、+側は用紙印刷面の左端方向へ、-側は用紙印刷面の右端方向へ移動します。

   LFピッチ補正は、あらかじめ枠線等がプレプリント印刷されている単票を使用するときに、改行ピッチが合わない場合に補正する機能です。設定値に対する補正量は以下のとおりです。

設定値	100mmあたりの補正値	設定値	100mmあたりの補正値
±1	±0.07mm	±6	±0.70mm
±2	±0.21mm	±7	±0.84mm
±3	±0.35mm	±8	±0.92mm
±4	±0.42mm	±9	±1.06mm
±5	±0.56mm	±10	±1.20mm

設定を初期化する

全てのメニューの設定値を、初期の状態に戻すことができます。

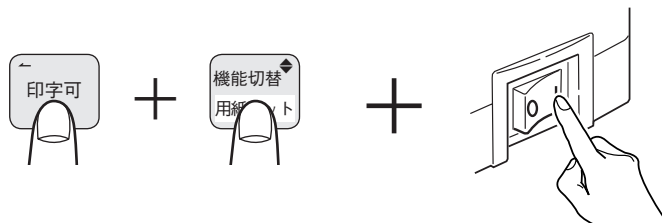


- 調整モード (150 ページ) の調整値は初期化されません。
- 登録した書式は消えません。
- 楽々セット機能の左余白設定量 (ラクラク1 ヒダリヨハク〜ラクラク4 ヒダリヨハク) は初期化されません。(139 ページ)
(ML8480SU2-R のみ)

1 電源スイッチを「OFF」にします。

2 「印字可」＋「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押しながら、電源スイッチを「ON」にします。

表示パネルに「イニシャルジョリチュウ / スイッチヲニンシキシマシタ」と表示されたら、スイッチから指を離します。



(MEMO)

5 用紙の取り扱い

～色々な用紙をプリンタにセットします～

「楽々セット」モードの設定 (ML8480SU2-R のみ) 156

 単票をセットする 158

 連続紙をセットする 162

 単票と連続紙の切り替え 166

 用紙の厚さに応じた調整方法 167

「楽々セット」モードの設定（ML8480SU2-R のみ）

ML8480SU2-R は「楽々セット」機能を使用することにより、用紙セット範囲の自由な位置に用紙をセットすることができます。

このときの印字開始位置は「楽々セット」モードで設定された「ラクラク 1」～「ラクラク 4」の左余白量に従います。

「ラクラク 1」～「ラクラク 4」および「楽々セット」機能の無効はスイッチで選択することが可能です。

1 電源スイッチを「ON」にします。

連続紙がセットされているときは、印字済みの用紙を切り取って退避させるか、排出してください。

詳細は、「[連続紙の排出方法](#)」（164 ページ）を参照してください。

2 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押し、「テサシ」にします。

「テサシ」が設定されている場合には手順 2 は不要です。手順 3 に進んでください。



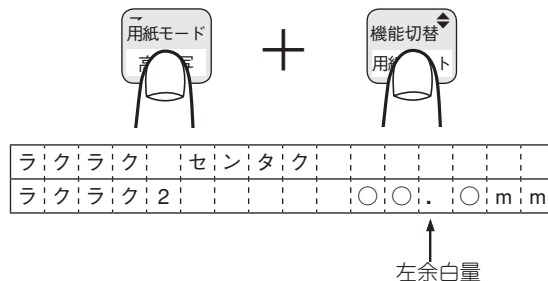
約 2 秒後に用紙モードを切り替えます。

3 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

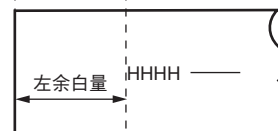


4 オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押しながら「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押し、設定したいモードを表示します。

「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押すたびにモードが替わります。



用紙左端 印字開始位置



スイッチを離すと設定が終了し、表示パネルにモードが表示されます。

ヨ	ウ	シ	ナ	シ	テ	サ	シ	ラ	ク	ラ	ク	2
ヨ	ウ	シ	ラ	セ	ッ	ト	シ	テ	ク	タ	サ	イ



「用紙モード / 高複写」スイッチを押しながら「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押したときのモード変更は、以下のようになります。(「ラクラク 1」～「ラクラク 4」のとき「楽々セット」ランプが点灯します。)

1 回目 パネル表示「ラクラク〇 〇〇. 〇 mm」

(〇は現在の設定モード)

ここでスイッチを離した場合、設定の変更はしません。

2 回目以降 モードは昇順に表示されます。

ラクラク 1 〇〇. 〇 mm



ラクラク 2 〇〇. 〇 mm



ラクラク 3 〇〇. 〇 mm



ラクラク 4 〇〇. 〇 mm



ムコウ



ラクラク 1 〇〇. 〇 mm



- 用紙がセットされている場合、本操作は行えません。
- 「ラクラク 1」～「ラクラク 4」の左余白量はメニューの「ラクラク 1 ヒダリヨハク」～「ラクラク 4 ヒダリヨハク」にて設定します。(139 ページ参照)
- Windows のアプリケーションソフトから印字する場合は、左余白量は 5.1mm に設定して使用してください。
左余白量を変更するとアプリケーションソフトで指定する余白量と一致なくなります。

単票をセットする

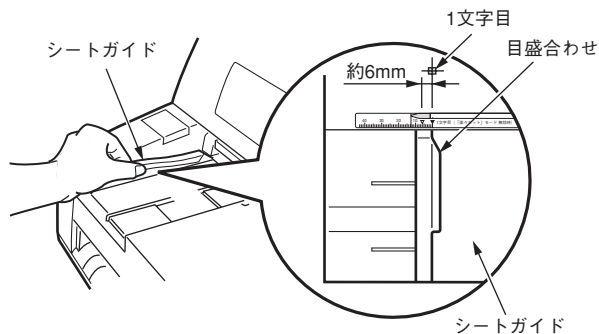
単票のセット

名刺や封筒またはシートガイドで印字開始位置を調整するときは、「ラクラクセンタク」を「ムコウ」にしてご使用ください。(8480SU2-Rのみ)

1 シートガイドを単票の左端位置にセットします。

- 目盛の「一文字目」の位置が1文字目の中心になります。
- 目盛上の「マ」の位置にすれば、用紙左端より約6mmの位置から印字を開始します。はがき、名刺サイズはこの位置で使用してください。
- 封筒を使用する場合、封筒のフラップ（のり付け部）への印字を避けるため、フラップの大きさに合わせてシートガイドを調整してください。
- 書式の印刷をする場合は、シートガイドを右に突き当てて固定してください。

注! はがきおよび名刺サイズを使用するとき、「マ」マークより左へ移動して使用すると、斜めに吸入される場合があります。



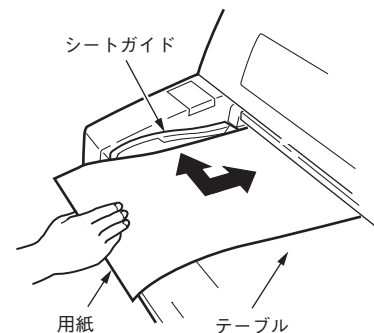
注! 封筒を使用する場合、用紙厚の調整は必ずマニュアルギャップ調整で行ってください。「用紙の厚さに応じた調整方法」(167ページ)を参照してください。

2 用紙は印字する面を表にして、左端をシートガイドに合わせて、そのまま奥に軽く突き当たるまでまっすぐ差し込みます。

約2秒後に単票が自動的に吸入されます。

(メニューに設定された待ち時間に従って吸入されます)

用紙がセットしにくい場合は用紙の後端を持ってまっすぐ差し込んでください。



注! 用紙を斜めにセットするとそのまま斜めに吸入されますので、シートガイドに沿わせてまっすぐ差し込んでください。

- 複写紙など厚い紙の場合は、自動的に吸入されるまで奥に軽く突き当ててください。
複写紙のテーブル排出も可能ですが、印字により用紙下端がカーブし、排出時、折れやジャムが発生する場合があります。このような場合はシートスタッカに排出してください。
- 封筒はフラップ部を折り返さずに使用してください。
- プリンタ後部のシートスタッカ容量は用紙厚にして8mm程度（連量55kg紙で100枚程度）です。
印刷済みの用紙をシートスタッカにためすぎると用紙ジャムの原因になります。たまった用紙を取り除いてください。

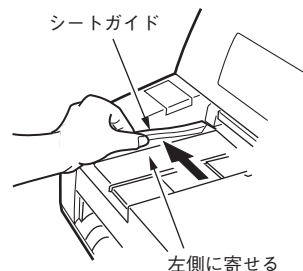
「楽々セット」モードのときの単票セット方法 (ML8480SU2-R のみ)

1 シートガイドをテーブルの左側に寄せます。



- シートガイドに沿わせた場合、斜行補正動作※の妨げになりますので、左側に寄せてください。
- 名刺や封筒では「楽々セット」モードは使用できません。「楽々セット」モードを無効にしてください。

※斜行補正とは斜めにセットされた用紙をまっすぐに補正する動作です。

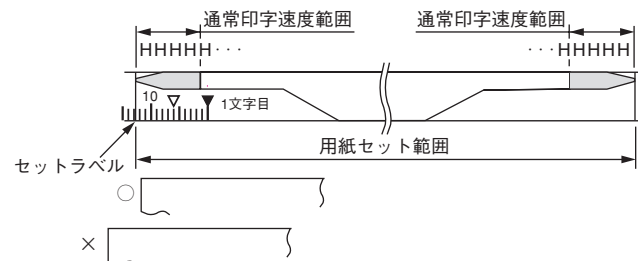
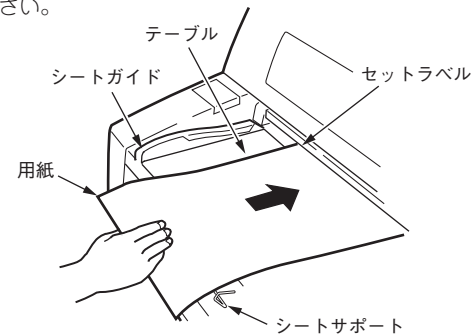


2 用紙は印字する面を表にして、セットラベルの用紙セット範囲内に用紙をセットします。

斜行補正動作を行い、単票が自動的に吸入されます。

(用紙を持ったままでは補正されません)

用紙がセットしにくい場合は用紙の後端を持ってまっすぐ差し込んでから手を離してください。



用紙セット範囲外にセットした場合は、用紙をテーブルに排出し、表示パネルにアラームが表示されます。

ヨ	ウ	シ	セ	ッ	ト	ア	ラ	ー	ム						
ヨ	ウ	シ	ヲ	サイ	セ	ッ	ト	シ	テ	ク	タ	サイ			
セ	ッ	ト	イ	チ		イ	シ	ョ	ウ						
セ	ッ	ト	イ	チ		カ	ク	ニ	ン						



用紙幅が用紙セット範囲を超える場合は、メニューの「ヒダリヨハク」を適正値に設定してください。用紙セット範囲を超えて用紙をセットしても正常に吸入されます。

注

- 用紙幅が 100mm 未満または、異常に傾いてセットした場合、アラームになります。
- 用紙セット範囲の両端（色が薄い部分）内に印字を行う場合、高速モードでも通常印字速度になる場合があります。（故障ではありません）
- 印字開始位置は現在設定されている「ラクラク 1」～「ラクラク 4」の左余白量に従います。セットラベルの目盛りとは異なります。
- メニューの「ラクラク シャコウケンシュツ」の設定に従い、斜行（用紙の傾き）を検出すると排出後、再吸入動作（リトライ）をする場合があります。
- 用紙の先端がカール、折れがあるものは、斜行補正が正常に動作できません。まっすぐな用紙をお使いください。
- 用紙の長さが 297mm（A4 縦）より長い用紙の場合はテーブルに添付品のシートサポートを取り付けてください。用紙の長さに合わせて前後に調整します。
- 用紙のセット位置によっては添付品のシートサポートなど斜行補正動作の妨げになることがあります。用紙のセット位置を変えてください。
- 複写紙のテーブル排出も可能ですが、印字により用紙下端がカールし、排出時、折れやジャムが発生する場合があります。このような場合はシートスタッカに排出してください。
- プリンタ後部のシートスタッカ容量は用紙厚にして 8mm 程度（連量 55kg 紙で 100 枚程度）です。
印刷済みの用紙をシートスタッカにためすぎると用紙ジャムの原因になります。たまった用紙を取り除いてください。

単票の排出方法

単票がプリンタ内部に残っている場合は、次の手順で単票を排出します。

1 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

2 「改頁 / 高速印字」スイッチまたは「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押します。

用紙が設定された方向に自動的に排出されます。



または



単票排出方向の切り替え

単票の排出方向を、テーブル側またはシートスタッカ側に切り替えられます。
単票手差しモード、自動給紙モードで別々に指定できます。

1 「印字可」ランプが点灯していることを確認します。

2 「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押します。

「排出方向」ランプが点灯している場合はテーブル側へ、消灯している場合はシートスタッカ側へ排出します。



- 電源スイッチを「OFF」にするとメニュー設定の排出方向に戻ります。恒久的に設定する場合は、メニュー設定を変更してください。
- 用紙の長さが 297mm (A4 サイズ縦方向) を超える用紙の場合、テーブル排出時は用紙が落ちることがあります。添付品のシートサポートを取り付けるか、または排出方向をシートスタッカ側に設定することをお奨めします。

連続紙をセットする

連続紙のセット

1 電源スイッチを「ON」にします。

シートスタッカ上に単票が残っているときは、取り除きます。
連続紙送りの妨げになります。

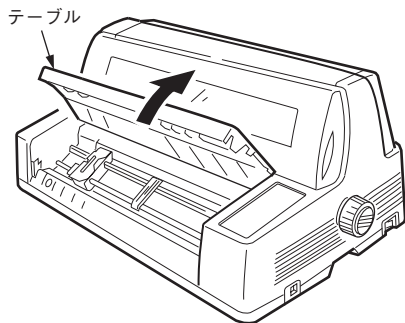
2 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。オフライン状態で「用紙モード/高複写」スイッチを押して「フロントラクタ」を選択します。



約2秒後に用紙モードを切り替えます。

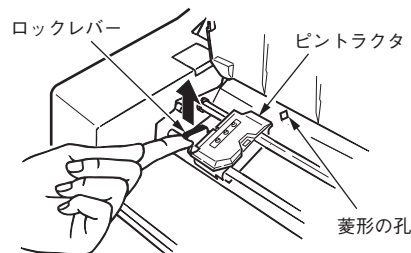
ヨ	ウ	シ	ナ	シ	フ	ロ	ン	ト	ト	ラ	ク	タ
ヨ	ウ	シ	ヲ	セ	ツ	ト	シ	テ	ク	タ	サ	イ

3 テーブルを開きます。



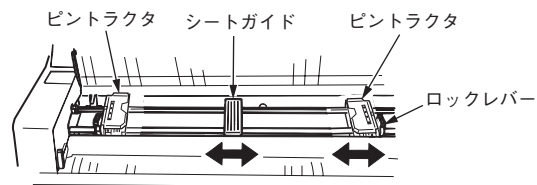
4 左側のピントラクタのロックレバーを引き上げ、横方向の印字位置を合わせます。位置を合わせたら、ロックレバーを下げて固定します。

- 目盛上の「▼」および菱形の孔の中心が、横方向の1文字目の中心になります。
- 書式の印刷をする場合、右端に突き当てます。



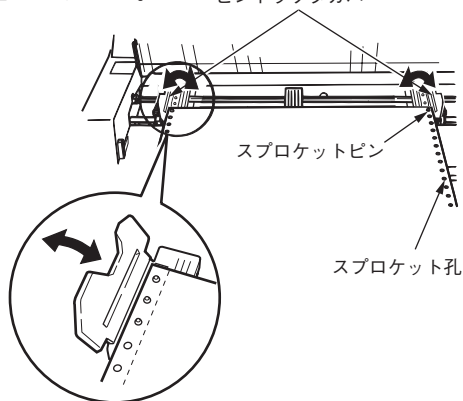
5 右側のピントラクタのロックレバーを開放し、連続紙の幅に合わせて移動します。

シートガイドは左右のピントラクタの中央に移動します。



6 左右のピントラクタカバーを開いて連続紙をセットし、ピントラクタカバーを閉じます。

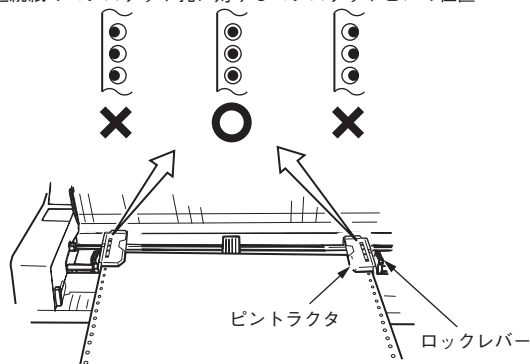
注! 左右のスプロケット孔とスプロケットピンとの位置がずれないように注意してください。



7 右側のピントラクタを連続紙の幅に合わせ、ロックレバーを押下げて固定します。

注! 連続紙の張り過ぎやたるみ過ぎがないように注意してください。

連続紙のスプロケット孔に対するスプロケットピンの位置



8 テーブルを閉じ、「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押します。

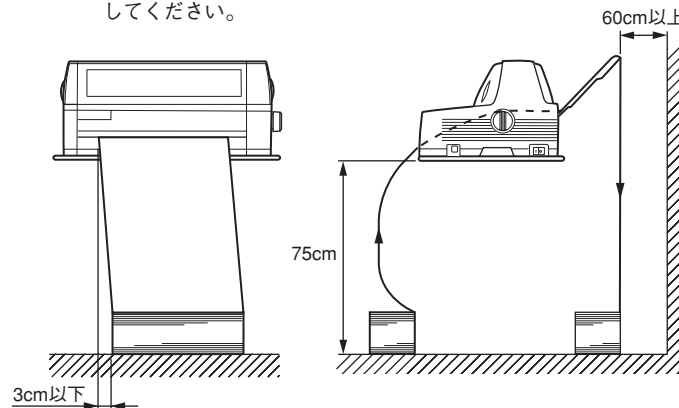
1 行目印字位置まで連続紙が自動的に送られ、「印字可」ランプが点灯します。



注! 連続紙が途中でつまってしまったときは、つまった連続紙を取り除き、再度セットし直してください。

注! 連続紙の置きかた

- プリンタを置く机の高さは、75cmを目安にしてください。
- 連続紙は、用紙走行経路に沿って、プリンタと平行に置いてください。左右方向のずれは、3cm以下にしてください。
- プリンタの前部と机の縁を合わせてください。
- プリンタの後部は印字後の用紙スペース確保のため、壁から60cm以上離してください。
- インタフェースケーブルや電源コードが用紙と干渉しないようにしてください。



連続紙の排出方法

印刷が終わった連続紙は、次の手順で排出します。

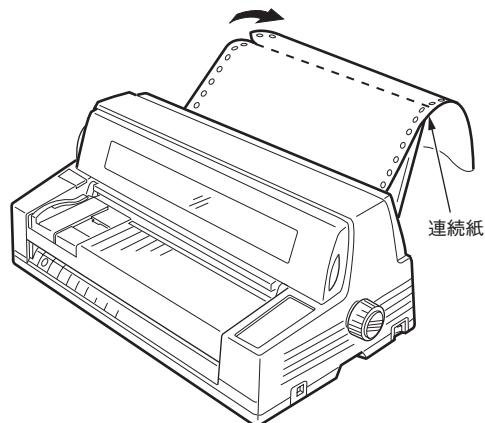
印刷済の連続紙を切り取るとき

- 1 「印字可」ランプが点灯している状態で、「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。（フロントカットモード）

連続紙がシートスタッカ側に繰り出されます。



- 2 連続紙をミシン目から切り取ります。



- 3 もう一度「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。
連続紙が元の位置に戻ります。



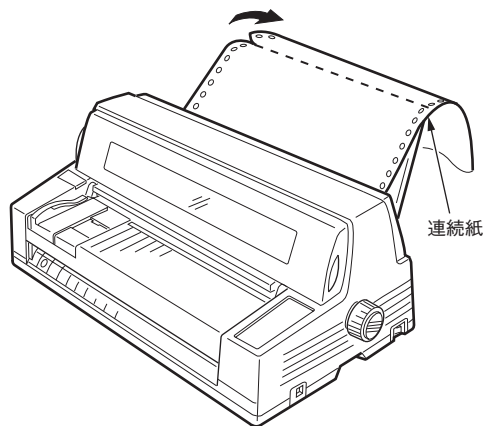
連続紙を外すとき

1 「印字可」ランプが点灯している状態で、「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。

連続紙がシートスタッカ側に繰り出されます。



2 連続紙をミシン目から切り取ります。



3 もう一度「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。

連続紙が元の位置に戻ります。



4 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

印字可ランプが消灯します。



5 「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押します。

連続紙の先端がピントラクタまで後退します。



- 連続紙の後退量は最高 558.8mm (22 インチ) です。558.8mm (22 インチ) 後退しても連続紙先端を検出しない場合は、その時点で後退動作を終了します。
- 連続紙の後退動作は、2 回 (1117.4mm [44 インチ]) 以上連続して行くとジャムが発生する場合があります。

6 テーブルを開きます。

7 ピントラクタカバーを開き、連続紙を外します。

8 ピントラクタカバーおよびテーブルを元に戻します。



ピントラクタの手前で連続紙のミシン目を切り取った場合は、残りの連続紙はオフライン状態で「改頁 / 高速印字」スイッチを押して排出してください。

単票と連続紙の切り替え

単票から連続紙への切り替え

1 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

2 「用紙モード/高複写」スイッチを押し、切り替えたい用紙モードを表示させます。



ヨ	ウ	シ	モ	ー	ト	°		シ	テ	イ					
フ	ロ	ン	ト	ト	ラ	ク	タ								

約2秒後に用紙モードを切り替えます。

単票がセットされている場合は、自動的にシートスタッカ側に排出します。
連続紙がピントラクタにセットされている場合は、1行目印字位置まで自動的に送られます。

連続紙から単票への切り替え

1 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

2 「用紙モード/高複写」スイッチを押し、切り替えたい用紙モードを表示させます。



ヨ	ウ	シ	モ	ー	ト	°		シ	テ	イ					
テ	サ	シ													

約2秒後に用紙モードを切り替えます。

連続紙がセットされている場合は、自動的にピントラクタまで後退します。
プリンタハードウェア設定モードの「パイタイ キリカエドウサ」を「カットオクリ アリ」にすると、印刷済みの連続紙がプリンタに残っている場合は連続紙をカット位置まで送ります。連続紙をミシン目から切り取ったあと「用紙ロード」スイッチを押して、連続紙をピントラクタまで後退させます。

用紙の厚さに応じた調整方法

このプリンタは、セットされた用紙の厚さを自動的に測定して最適な印字圧に調整するオートギャップ調整機能（自動紙厚調整）を備えています。封筒などの用紙の厚さが一様でない用紙を使用する場合、この機能が十分働きません。

特殊な用紙を使用する場合は、マニュアルギャップ調整（手動紙厚調整）で行ってください。

マニュアルギャップ調整は、操作パネルでレンジの設定をする他、用紙モード（単票手差しモード、自動給紙（前側）モード、自動給紙（後側）モード、フロントトラクタモード、リアトラクタモード）で別々にメニューで設定できます。

注 マニュアルギャップ調整は、プリンタの電源スイッチを「OFF」にするとメニュー設定の値に戻ります。恒久的に設定する場合はメニュー設定を変更してください。

1 「印字可」スイッチを押してオフラインにします。



2 オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押して、マニュアルギャップ調整を行う用紙モードを選択します。



3 次の表から使用する用紙の厚い部分の「レンジ値」を選びます。

用紙種類		レンジ値								注				
		1	2	3	4	5	6	7	8	A	B	C	D	E
単紙	連量 45~70kg (52~81g/m ²)	○												
	連量 70~110kg (81~128g/m ²)		○											
	連量 110~135kg (128~156g/m ²)			○										
	はがき				○									
複写紙	連量 34kg (40g/m ²)の 感圧紙	2枚	○											
	3枚			○										
	4枚				○									
	5枚					○								
	6枚						○							
	7枚							○						
	8枚								○					
	用紙全体の厚さ(mm)	0.06 0.10	0.10 0.15	0.15 0.20	0.20 0.25	0.25 0.30	0.30 0.35	0.35 0.40	0.40 0.45	0.45 0.50	0.50 0.55	0.55 0.60	0.60 0.65	0.65 0.70



参考

一般的なコピー紙（連量 55kg の場合）の用紙厚さは約 0.08mm です。
郵便はがき（連量 163kg 相当の場合）の用紙厚さは約 0.23mm です。



- 用紙の厚さと異なったレンジ値で使用した場合、用紙送りおよび印字ヘッドに不具合を生じるおそれがあります。
- 通常印字モードではレンジ 6（用紙厚さ 0.36mm）まで、高複写印字モードではレンジ 8（用紙厚さ 0.48mm）まで設定できます。
- レンジ A～E も設定できますが、複写紙の印字品位が低下し、文字が判読できない場合があります。

4 「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押しながら「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押し、設定したいレンジ値を表示します。

「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押すたびにレンジ値が変わります。



キ	ャ	ッ	フ	セ	ッ	テ	イ				
マ	ニ	ュ	ア	ル	3	レ	ン	ジ			

設定が終了し、スイッチを離すと表示パネルにレンジ値が表示されます。

オ	フ	ラ	イ	ン			ツ	ウ	シ	ョ	ウ
テ	サ	シ					レ	ン	ジ	3	



参考

「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押しながら「用紙ロード / 排出方向」スイッチを押したときのレンジ値の変更は、以下のようになります。

- 1 回目 パネル表示「マニュアル ○レンジ」
 (○は現在の設定レンジ)
- ここでスイッチを離した場合、設定の変更はしません。
- 2 回目 「オート」(自動紙厚調整)
- 3 回目 「メニュー○○」(○○はメニューの設定値)
- 4 回目 現在の設定レンジに 1 レンジ追加されます。

以下、レンジ値は昇順に表示されます。
1 → 2 → 3・・・D → E → オート → 1 → 2



- ・マニュアルギャップの設定は、プリンタの電源スイッチを「OFF」にした場合や、IPRIME 信号の受信、メニュー設定終了時にメニュー設定の値に戻ります。恒久的に設定する場合はメニュー設定を変更してください。
- ・セットされた用紙の厚さに対してマニュアルギャップの設定が狭い場合は、

M	G	セ	ッ	テ	イ	ア	ラ	ー	ム		
サ	イ	セ	ッ	ト		シ	テ	ク	タ	サイ	

と表示する場合があります。もう一度設定をやり直してください。

6 オプション

～取り付けから使い方まで～

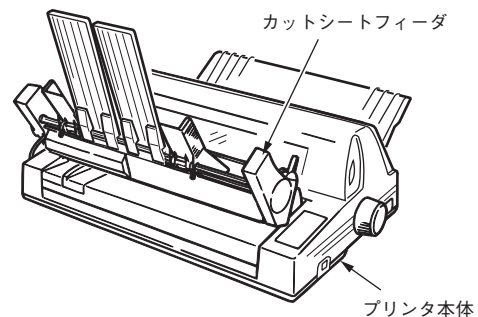
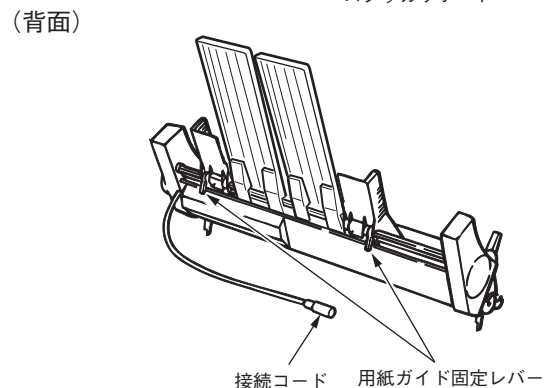
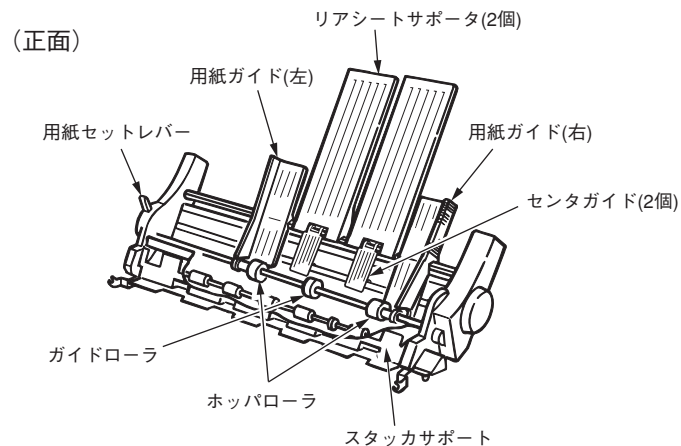
カットシートフィーダ.....	170
リアピントラクタ.....	181
ネットワークカード.....	188

カットシートフィーダ

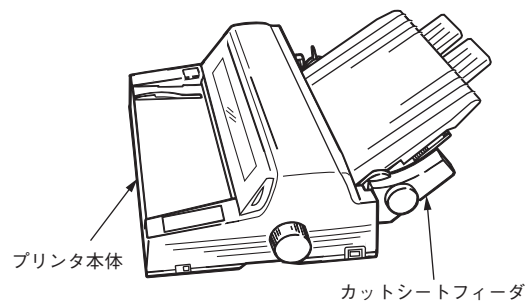
プリンタにカットシートフィーダ（CSF）を取り付けることにより、単票、はがき、封筒および複写紙を自動的に連続給紙できます。

カットシートフィーダは、プリンタの前方と後方に取り付けることができます。

外観と各部の名称



プリンタ前方に取り付けた図



プリンタ後方に取り付けた図

カットシートフィーダの取り付け、取り外し

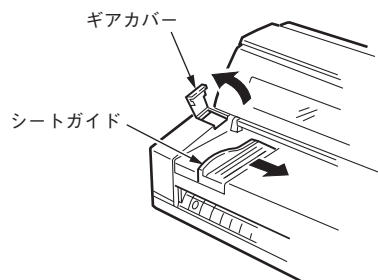


- ・ カットシートフィーダの接続コードは、必ずプリンタの電源スイッチを「OFF」にしてから、抜き差しを行ってください。
- ・ オプションのリアビントラクタを取り付けているときは、カットシートフィーダをプリンタの後方に取り付けられません。

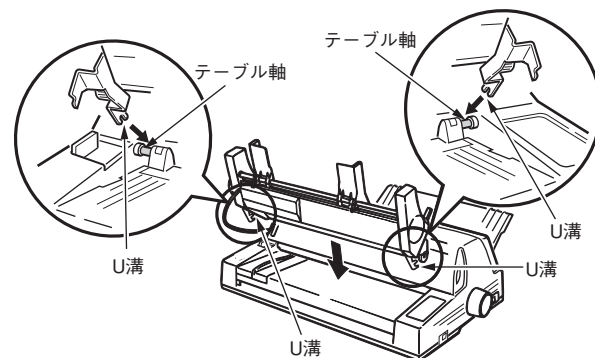
プリンタの前方に取り付ける場合

1 プリンタの電源スイッチを「OFF」にします。

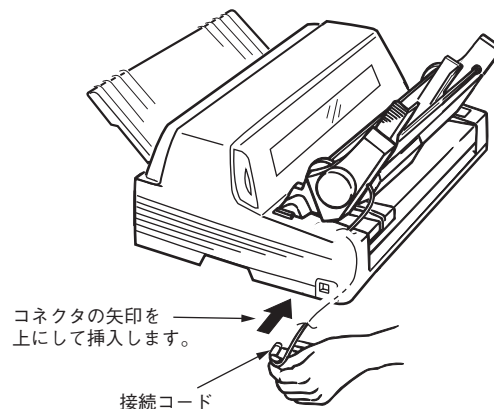
2 プリンタのギアカバーを開き、シートガイドを右側に寄せます。



3 カットシートフィーダの両側を持ち、両側のU溝をプリンタのテーブル軸に差し込みます。そのまま、カットシートフィーダ全体を静かに下におろします。

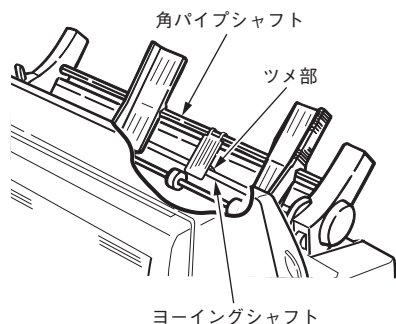


4 カットシートフィーダの接続コードをプリンタ左側のコネクタに接続します。

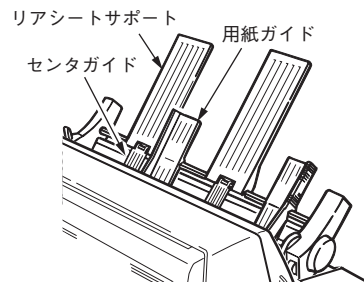


5 センタガイドを取り付けます。

ヨーイングシャフトに引っ掛け、ツメ部を角パイプシャフトに差し込みます。

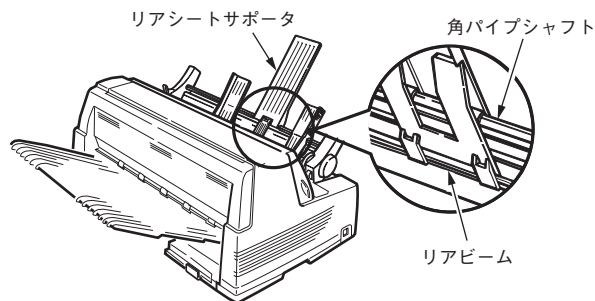


センタガイドとリアシートサポータは各2個添付されています。用紙幅に合わせて中央に2個、1個または全て取り外してください。取り外した場合は、紛失防止のため、用紙ガイドの外側に差し込んで置いてください。



6 リアシートサポータを取り付けます。

角パイプシャフトに引っ掛けるのと同時に、リアシートサポータの下端をリアビームにしっかり差し込みます。



7 プリンタの電源スイッチを「ON」にします。

8 プリンタをオフライン状態にして、「用紙モード / 高複写」スイッチを押してフロント CSF (F-CSF) を選択します。

9 表示パネルに「F-CSF」と表示されます。

カットシートフィーダの接続コードを接続していない場合は表示されません。

カットシートフィーダおよびセンタガイド、リアシートサポータの取り外しは、取り付けの逆の手順で行います。



ケガをする恐れがあります。

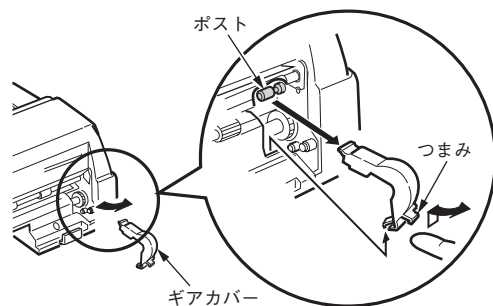


カットシートフィーダを外したときは必ずプリンタのギアカバーを閉じてください。動作中、誤って指等を入れけがをする恐れがあります。

プリンタの後方に取り付ける場合

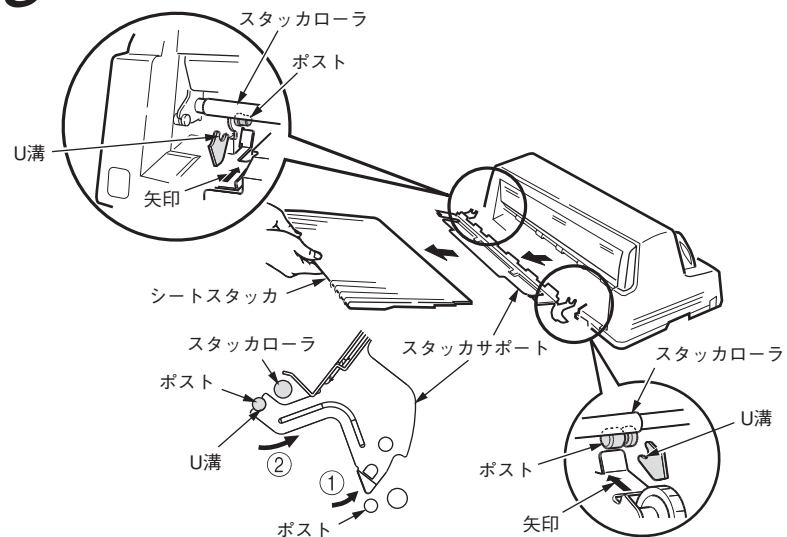
1 プリンタの電源スイッチを「OFF」にします。

2 プリンタ後方のギアカバーを外します。
つまみを押し上げて回転させて外します。



注 ギアカバーは、手がギアに触れないためのカバーです。オプションを使用しないで外したときは、再度逆の手順で取り付けてください。

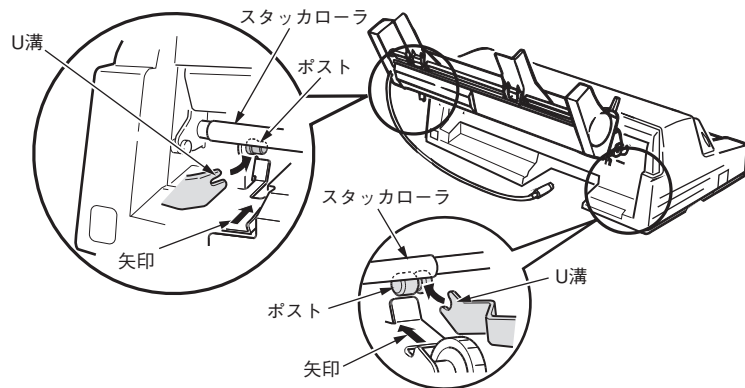
3 シートスタッカおよびスタッカサポートを外します。



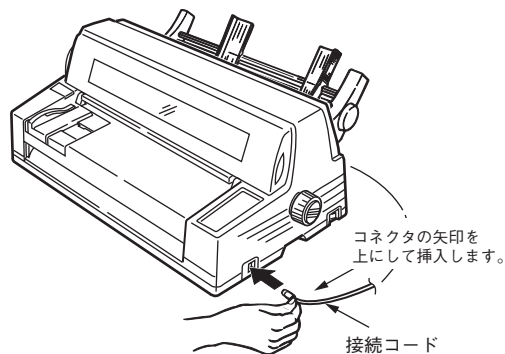
取り外したスタッカサポートは使用しませんので、大切に保管してください。
シートスタッカはカットシートフィーダに取り付けます。

4 カットシートフィーダを持ち、両側のU溝をプリンタの奥のポストに差し込みます。そのまま、カットシートフィーダ全体を静かに下におろします。

カットシートフィーダが確実にセットされているか確認してください。

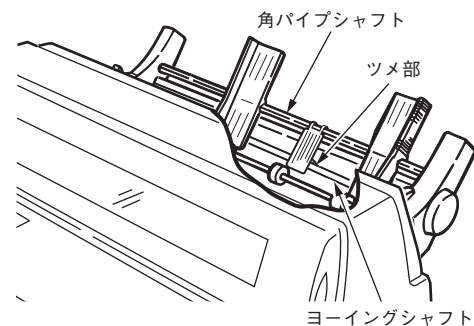


5 カットシートフィーダの接続コードをプリンタ右側のコネクタに接続します。



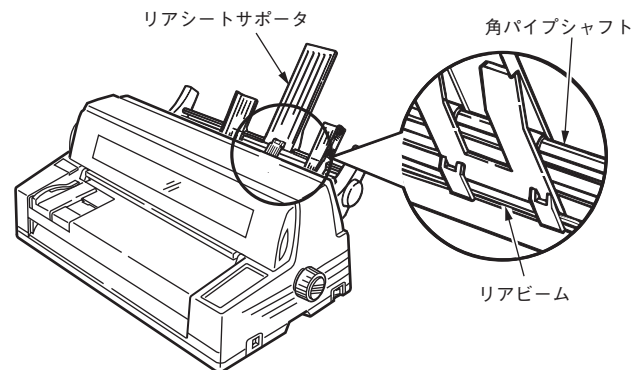
6 センタガイドを取り付けます。

ヨーイングシャフトに引っ掛け、つめ部を角パイプシャフトに差し込みます。



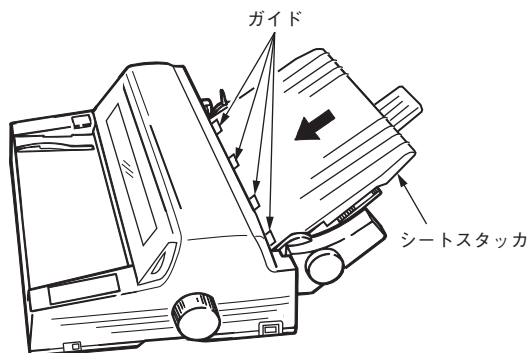
7 リアシートサポータを取り付けます。

角パイプシャフトに引っ掛けるのと同時に、リアシートサポータの下端をリアビームにしっかり差し込みます。



注 センタガイドとリアシートサポータは各2個添付されています。用紙幅に合わせて中央に2個、1個または全て取り外してください。取り外した場合は、紛失防止のため、用紙ガイドの外側に差し込んで置いてください。

- 8 プリンタから外したシートスタッカを、カットシートフィーダ上にある 4 ケ所のガイドにしっかり差し込みます。



- 9 プリンタの電源スイッチを「ON」にします。

- 10 プリンタをオフライン状態にして、「用紙モード/高複写」スイッチを押してリア CSF (R-CSF) を選択します。

- 11 表示パネルに「R-CSF」と表示されます。
カットシートフィーダの接続コードを接続していない場合は表示されません。

カットシートフィーダおよびセンタガイド、リアシートサポータの取り外しは、取り付けの逆の手順で行います。

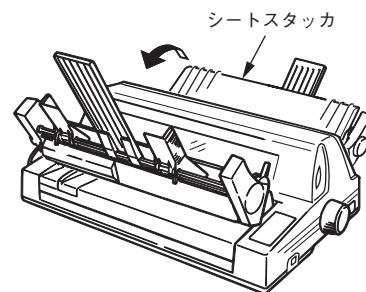
単票のセット

用紙をまとめてカットシートフィーダにセットします。
次の手順に従って、用紙をセットしてください。

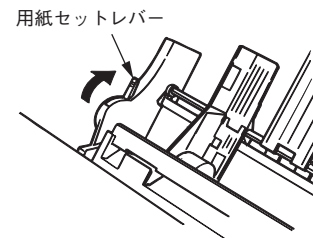
- 注!**
- 使用できる用紙は、単票、はがき、封筒および複写紙です。用紙の挿入方向、用紙の規格については、「[用紙規格および印字範囲](#)」(205 ページ) を参照してください。
 - シートスタッカの容量は、8mm 程度(連量 55kg 紙で約 100 枚)です。容量を超えて使用すると用紙ジャムの原因になります。

※ 説明ではカットシートフィーダを前方に取り付けています。
また、センタガイド、リアシートサポータを一部 1 個としています。

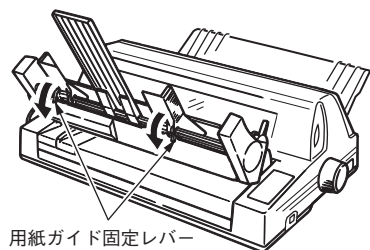
- 1 プリンタの後方にカットシートフィーダを取り付けた場合のみ、シートスタッカを前に起こします。



- 2 用紙セットレバーを「RESET」にします。

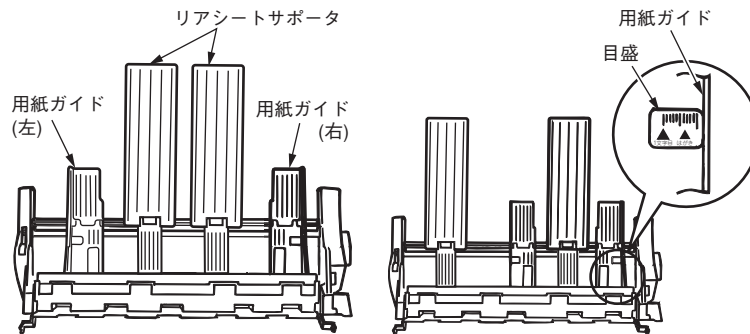


- 3** 左右の用紙ガイド固定レバーを下げます。
用紙ガイドの固定を解除します。



- 4** 用紙ガイド上の目盛の「1 文字目▲」マークが1 文字目の中心になるように用紙ガイド（右）の位置を決め、用紙ガイド固定レバーを上げて固定します。

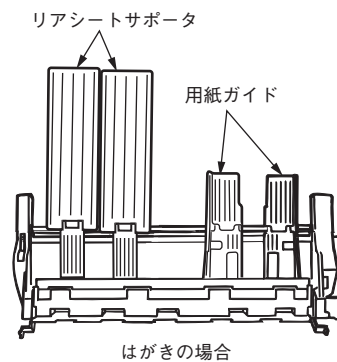
注! カットシートフィーダを前方に取り付け、用紙をテーブルに排出する場合、テーブルのシートガイドに用紙があたり、ジャムの発生の可能性がありますので、用紙ガイド（右）は、はがきの位置にしてください。



用紙幅に合わせてリアシートサポータ、センタガイドを外し、用紙ガイドの外側にセットしてください。



はがきをセットする場合には、リアシートサポータ、センタガイド2個とも外し、用紙ガイドの外側にセットしてください。



5 用紙の左端を用紙ガイド（右）に合わせて、そのまま奥に突き当たるまでまっすぐ差し込みます。

印刷する面を表にします。

普通紙の場合

折り曲げて用紙の端をずらす

解きほぐし

そろえる



封筒の場合

のり付け部

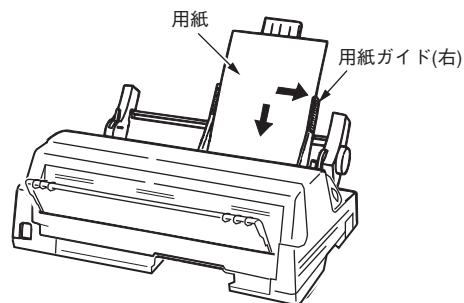
ならす

そろえる

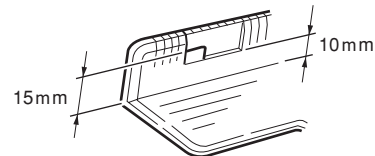
うねり

複写紙の場合

のり付けの部分を下にセットしてください。（天のり）

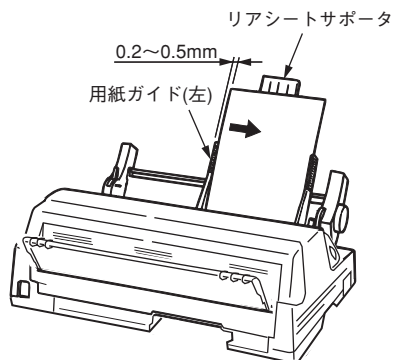


- 用紙は、よくさばき、上下左右をそろえてください。
特に複写紙の場合、のり付けの部分が次の用紙と貼り付いていることがあります。
- 用紙ガイドの上段の線を超えないよう、用紙をセットしてください。
一般紙の場合、連量 55Kg 用紙で約 180 枚です。
はがきの場合、郵便はがきで約 30 枚です。
封筒の場合、原紙坪量 85g/m² で約 20 枚です。

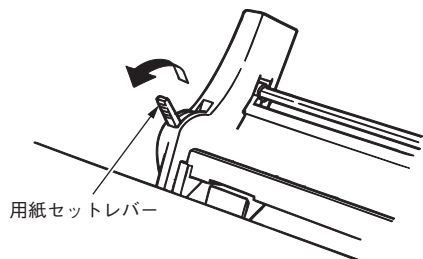


- B4 のような大きなサイズや複写紙の場合は、総紙厚 10mm 以下にしてください。
- 折り目、しわ、傷、反りがあるもの、用紙の角が特殊な形状のものは使用しないでください。
- 紙質、厚さ、大きさの異なる用紙を、混ぜて使用しないでください。
- 郵便はがきの両面に印字する場合は、片面の印字後、反りをなくしてから反対側の面を印字してください。
ただし、片面の印字が印刷禁止領域（217 ページ参照）にかかる場合、反対面の印字時、センサの検出により正常に印刷できない場合があります。

6 用紙ガイド（左）を用紙幅に合わせ、用紙ガイド固定レバーを上げて、固定します。

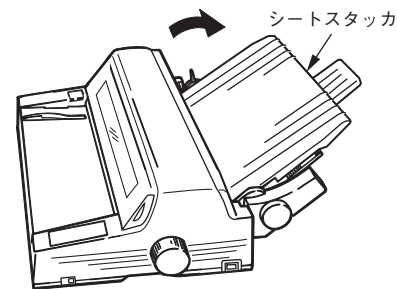


7 用紙セットレバーを、静かに「SET」にします。



いきおいよくセットすると、用紙が乱れ、斜めに吸入される原因になります。

8 プリンタの後方にカットシートフィーダを取り付けた場合のみ、シートスタッカを後に倒します。



- 使用中、用紙の端が不揃いになりましたら、印刷を中止し、もう一度セットし直してください。
- 用紙を長時間カットシートフィーダに放置しないでください。用紙がカールする原因になります。
- カットシートフィーダの給紙の場合、用紙の逆改行量は1回の吸入に対して累計で8.47mm（1/3インチ）以内です。
- 複写紙を使用する場合

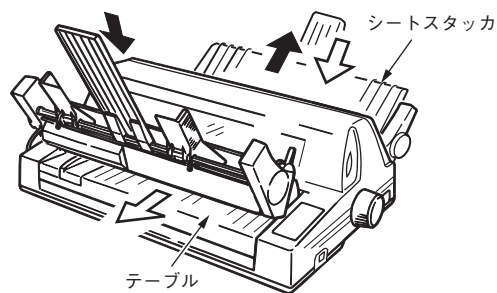
- ① 前方取り付け時 シートスタッカ側へ排出
- ② 後方取り付け時 テーブル側へ排出
(シートスタッカ側も可能)

をお奨めします。

前方取付け時のテーブル排出、後方取付け時のシートスタッカ排出の場合、薄い用紙や複写紙は印字により下端がカールし、排出時、折れやジャムが発生する場合があります。このような場合は①、②の排出方向に設定してください。



- カットシートフィーダを前後に2つ取り付けた場合、メニュー設定の「CSF 前／後の選択」で、どちらのカットシートフィーダから給紙するか設定します。
- 用紙の種類によっては、セットした最後の用紙が印字規格から外れる場合があります。
- オプションのカットシートフィーダご使用時には、最後の用紙の給紙が不安定となることがありますので、最後の用紙は使用しないようにしてください。また、用紙残量が少なくなった場合には、用紙を補充してください。



自動給紙モードと単票手差しモードの切り替え

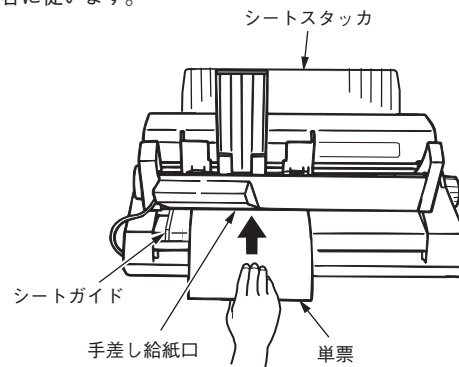
カットシートフィーダを取り付けたまま、単票を手差しで給紙できます。
手差し給紙から自動給紙に切り替えることもできます。

1 オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押して“テサシ”を選択します。

2 自動給紙モードに戻す場合は、再度「用紙モード / 高複写」スイッチを押します。



- 単票手差し給紙の場合は、テーブルから単票を入れます。
- プリンタ前方にカットシートフィーダを取り付けた場合、カットシートフィーダの下から単票を入れます。
- 「楽々セット」モードで使用するときは、シートガイドを可能なだけ左側に寄せてください。
- 自動給紙モードでもテーブルに単票をセットするとテーブルから自動給紙します。ML8480SU2-R の場合、用紙セット方法（「楽々セット」モードか否か）は単票手差しモード時の表示パネルの表示内容に従います。



自動給紙モードと連続紙モードの切り替え

プリンタ後方にカットシートフィーダを取り付けた場合、カットシートフィーダを取り付けたまま、フロントトラクタの連続紙を使用できます。



プリンタ後方にカットシートフィーダを取り付けた場合は、リアピントラクタは実装できません。
プリンタドライバの給紙方法の選択により切り替えることもできません。

連続紙モードへの切り替え

1 オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押して“フロントトラクタ”を選択します。

2 連続紙をプリンタにセットします。

給紙方法は「[連続紙をセットする](#)」(162 ページ) を参照してください。
連続紙がセットされている場合は、自動的に 1 文字目印字位置まで送られ、「印字可」ランプが点灯します。



フロントトラクタの連続紙を断続的に使用する場合は、カットシートフィーダのリアシートサポータを外してください。連続紙の種類によっては、リアシートサポータの先端で用紙が引っ掛かる場合があります。

自動給紙モードへの切り替え

1 オフライン状態で「用紙モード / 高複写」スイッチを押して“R-CSF”を選択します。

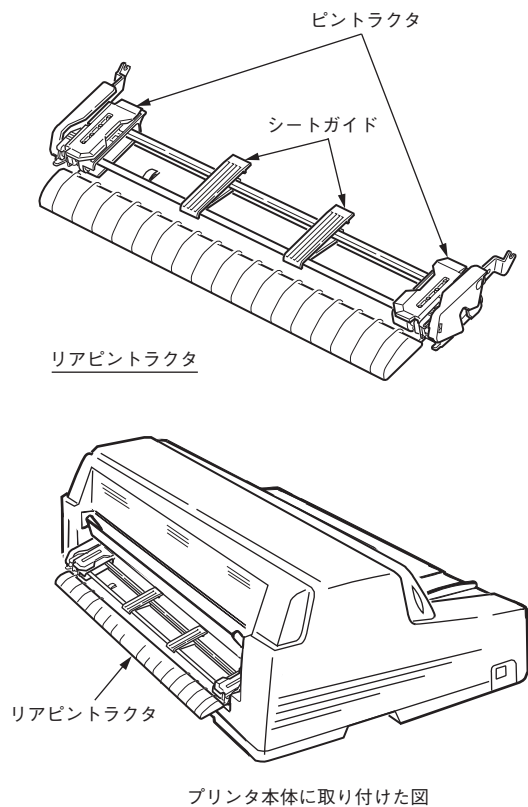
2 自動的に連続紙がピントラクタまで後退します。
手動で後退させるには、「[連続紙を外すとき](#)」(165 ページ) を参照してください。



リアピントラクタ

リアピントラクタを取り付けることにより、プリンタ後方より連続紙が給紙できます。

外観と各部の名称



リアピントラクタの取り付け、取り外し



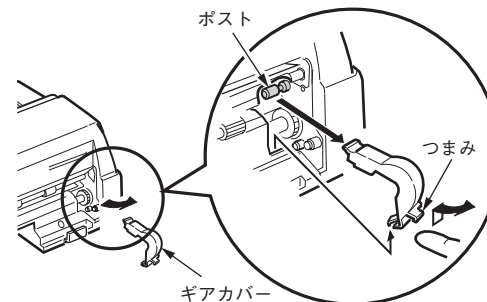
- リアピントラクタの取り付け、取り外しは、必ずプリンタの電源を「OFF」にしてから行ってください。
- オプションのカットシートフィーダを、プリンタ後方に取り付けている場合は、リアピントラクタを取り付けられません。

※ 説明をわかりやすくするため、シートスタッカをイラストから省いています。

1 プリンタの電源スイッチを「OFF」にします。

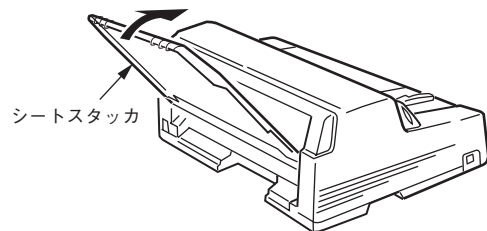
2 プリンタ後方のギアカバーを外します。

つまみを押し上げて回転させて外します。



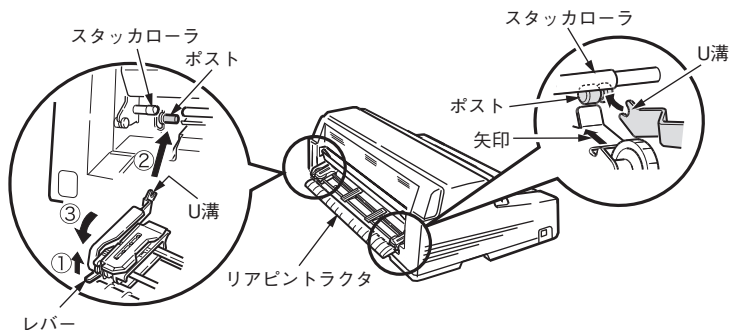
ギアカバーは、手がギアに触れないためのカバーです。オプションを使用しないで外したときは、再度逆の手順で取り付けてください。

- 3 シートスタッカを上方に持ち上げて固定します。または取り外してください。



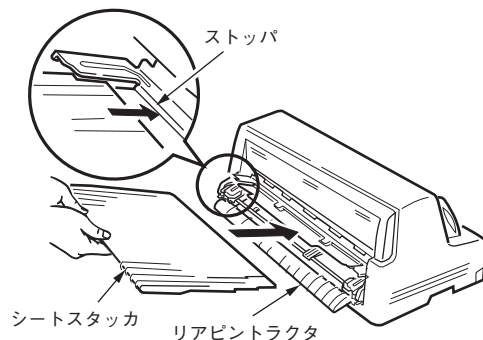
- 4 リアピントラクタは、シートスタッカの内側にセットします。リアピントラクタの両側のレバー①をつまみながら、リアピントラクタ先端のU溝をプリンタ後部のポスト②に差し込み、そのまま③方向に回転させるように下におろします。

レバー①から手を離すと、リアピントラクタが固定されます。



注 リアピントラクタを上下に動かして固定されていることを確認してください。

- 5 シートスタッカを下げます。
またはリアピントラクタの左右外側に向けて取り付けます。

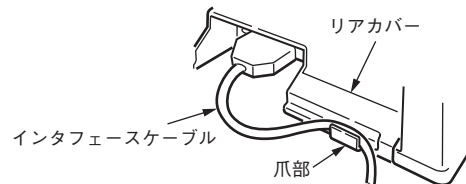


リアピントラクタの取り外しは、取り付けの逆の手順で行います。



参考

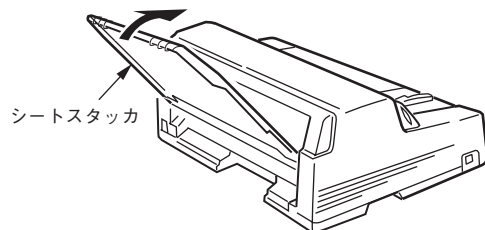
インタフェースケーブルがリアピントラクタの妨げになるような場合はケーブルをリアカバーの爪部にはさみ込んでください。



注 インタフェースケーブルを接続するときは、リアピントラクタを外して接続し、その後でリアピントラクタを取り付けてください。

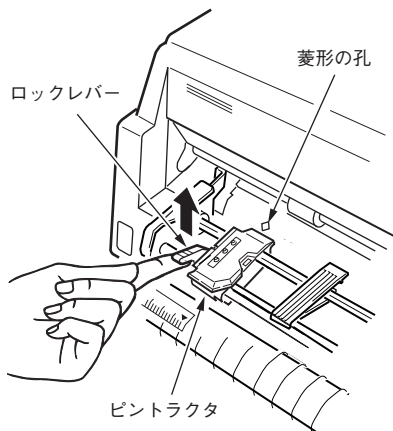
連続紙のセット

- 1 シートスタッカを上方に持ち上げて固定します。



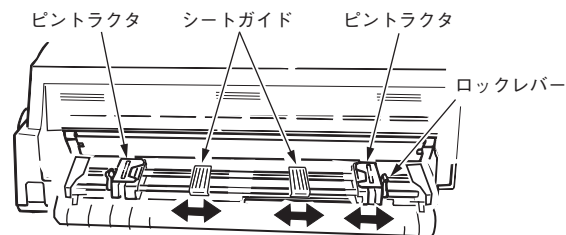
- 2 左側のピントラクタのロックレバーを引き上げ、横方向の印字位置を合わせます。位置を合わせたら、ロックレバーを押し下げて固定します。

目盛上の「▼」および菱形の孔の中心が横方向の1文字目の中心になります。



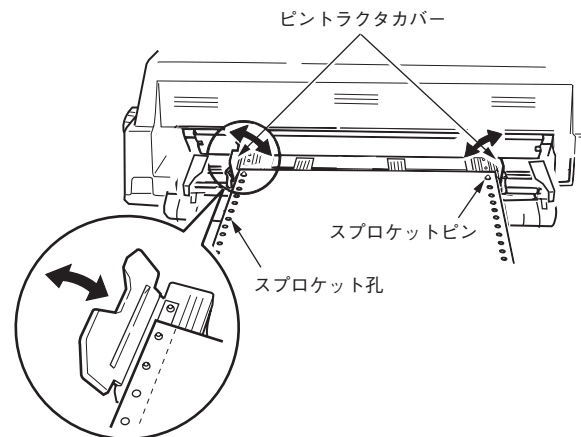
- 3 右側のピントラクタのロックレバーを引き上げ、連続紙の幅に合わせて移動します。

シートガイドは、左右のピントラクタの中央に移動します。



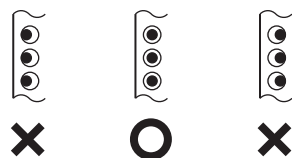
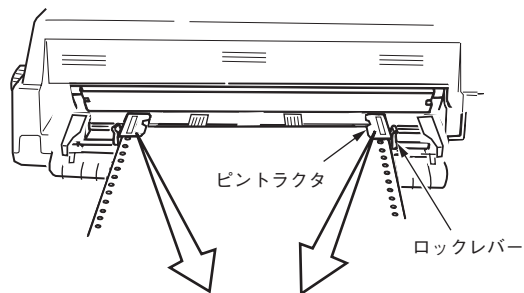
- 4 左右のピントラクタカバーを開いて連続紙をセットし、ピントラクタカバーを閉じます。

注 左右のスプロケット孔とスプロケットピンとの位置がずれないようにしてください。



5 右側のピントラクタを連続紙の幅に合わせ、ロックレバーを押し下げて固定します。

その際に、連続紙の張り過ぎやたるみ過ぎがないように注意してください。



連続紙のスプロケット孔に対する
スプロケットピンの位置

6

リアピントラクタ

6 シートスタッカを下げ、オフライン状態で「用紙モード/高複写」スイッチを押して“リアトラクタ”を選択します。

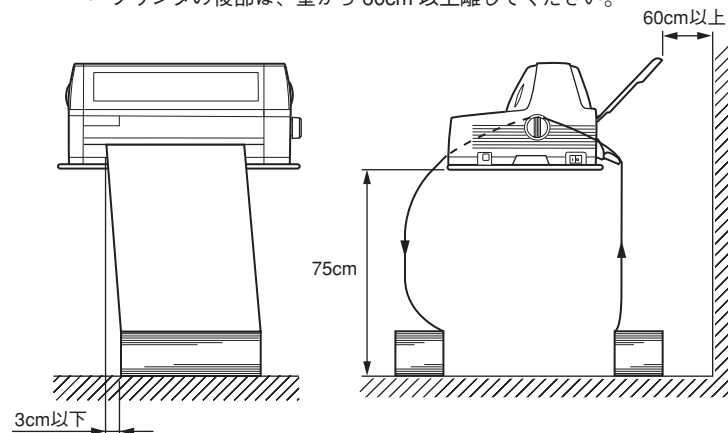
単票がセットされているとき、またはフロントトラクタから連続紙がセットされているときは、用紙を自動的に排出またはフロントトラクタ位置に退避します。

手動での排出方法は、「[単票の排出方法](#)」(160 ページ)、「[連続紙を外すとき](#)」(165 ページ) を参照してください。

1 行目印字位置まで連続紙が自動的に送られます。

注 連続紙が途中でつまってしまったときは、つまった連続紙を取り除き、再度セットし直してください。

- 注** 連続紙の置き方
- プリンタを置く机の高さは、75cm を目安にしてください。
 - 連続紙は、用紙走行経路に沿って、プリンタと平行に置いてください。左右方向のずれは、3cm 以内にしてください。
 - プリンタの後部と机の縁を合わせてください。
 - プリンタの後部は、壁から 60cm 以上離してください。



連続紙の排出方法

印刷が終わった連続紙は、次の手順で排出します。

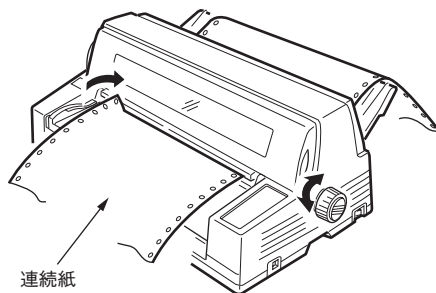
印刷済の連続紙を切り取る時

- 1 「印字可」ランプが点灯している状態で、「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。（リアカットモード）

連続紙がテーブル側に繰り出されます。



- 2 連続紙をミシン目から切り取ります。



注! いきおいよくカットすると、ミシン目以外から破れる場合があります。

- 3 もう一度「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押します。

連続紙が元の位置に戻ります。



用紙の種類によってミシン目位置がカバーのカッタと合わない場合は次の手順で補正します。

- 1 「印字可」ランプが点灯している状態で「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押し、そのまま押し続けます。

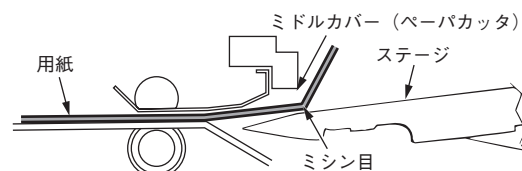
用紙のミシン目がカバーのカッタ位置まで送られます。

- 2 表示パネルに「カット イチ ホセイ」と表示されます。

注! 用紙カット動作後も「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押したままにしてください。

- 3 カバーのカッタ位置にミシン目を合わせます。

- ① カッタとミシン目の位置を確認します。

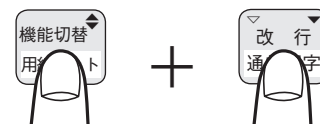


- ② 以下のスイッチを操作して、ミシン目を合わせます。

順方向に微少送り：「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押したまま、「改行 / 高速印字」スイッチを押します。



逆方向に微少送り：「機能切替 / 用紙カット」スイッチを押したまま、「改行 / 通常印字」スイッチを押します。



注! カバーオープン状態ではスイッチ操作できません。

4 ミシン目がカッタに合ったらスイッチから指を離します。

表示パネルに

カ	ッ	ト		イ	チ		ホ	セ	イ								
ホ	セ	イ	チ		カ	キ	コ	ミ	チ	ユ	ウ						

と表示され、カット位置補正として記憶されます。

連続紙を外すとき

1 印刷済みの連続紙を切り取ります。

前ページを参照してください。

2 「印字可」スイッチを押し、オフラインにします。

連続紙が元の位置に戻ります。

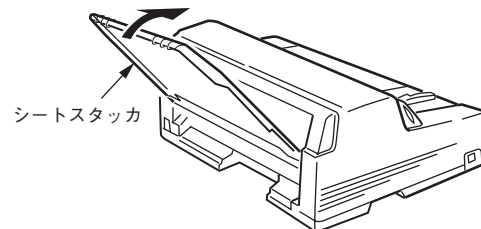
3 「用紙ロード/排出方向」スイッチを押します。

連続紙の先端がピントラクタまで後退します。

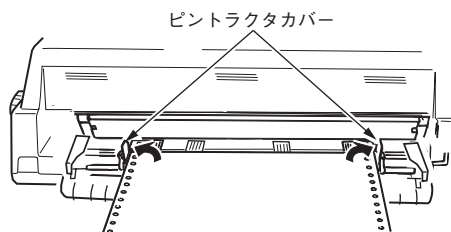


- ・ 連続紙の後退量は最高 558.8mm (22 インチ) です。558.8mm (22 インチ) 後退しても連続紙先端を検出しない場合は、その時点で後退動作を終了します。
- ・ 連続紙の後退動作は、2 回 (1117.6mm [44 インチ]) 以上連続して行わないでください。ジャムの原因になります。

4 シートスタッカを上方に上げ、固定します。



5 ピントラクタカバーを開き、連続紙を外します。



6 ピントラクタカバーおよびシートスタッカを元に戻します。



参考

ピントラクタの手前で連続紙のミシン目を切り取った場合は、残りの連続紙はオフライン状態で「改頁/高速印字」スイッチを押して排出してください。

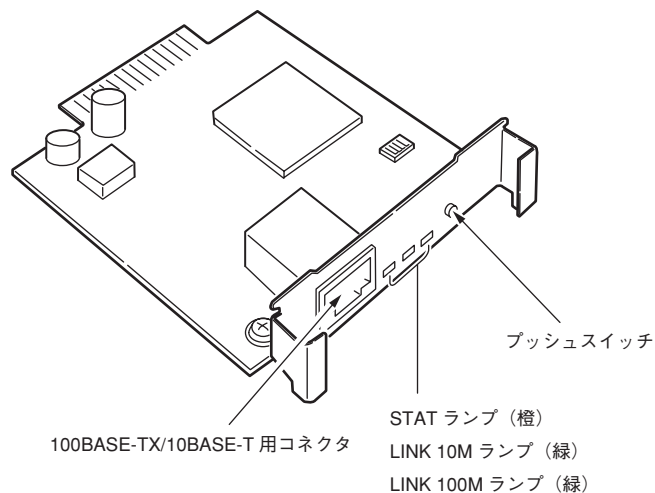
ネットワークカード

ネットワークカードを取り付けることによりネットワーク（TCP/IP, IPX/SPX, Net-
BEUI）から印刷することができます。



- ・イーサネットケーブルは必要に応じてネットワーク商品取扱店で
お買い求めください。
- ・ネットワークカードは、静電気に非常に弱いため、注意して取り
扱ってください。
- ・EtherTalk ネットワークを使用して印刷することはできません。
- ・SMNP の冲データプライベート MIB に対応しています。
- ・ネットワークカードのディップスイッチの操作にはネットワーク
カードの取り付け、取り外しが必要です。

外観と各部の名称



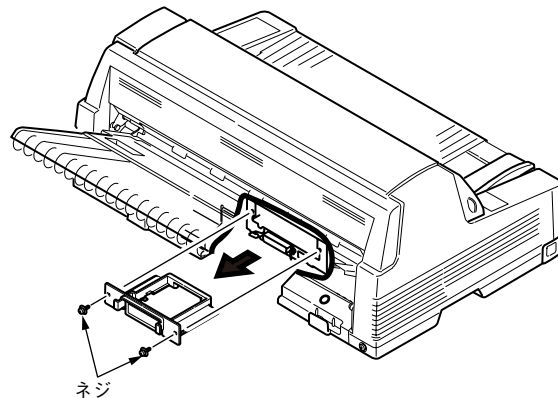
ネットワークカードの取り付け、取り外し



- ・ネットワークカードの取り付け、取り外しは、必ずプリンタの電
源を「OFF」にしてから行ってください。
- ・ネットワークカードを使用する際は、パラレルインタフェースケー
ブルおよび USB インタフェースケーブルを外してください。

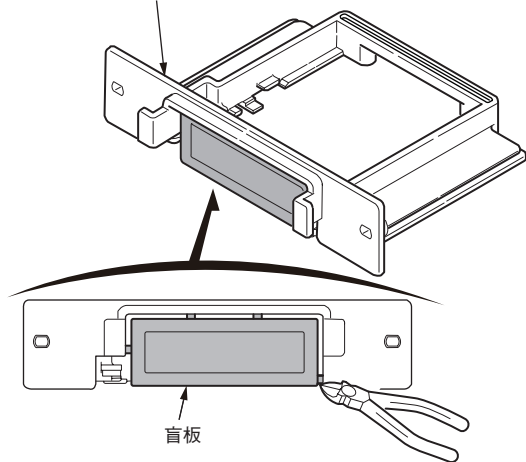
1 プリンタおよびコンピュータ側の電源スイッチを「OFF」
にします。

2 ネジを2本外して、ネットワークインタフェース用アタッ
チメントを取り出します。



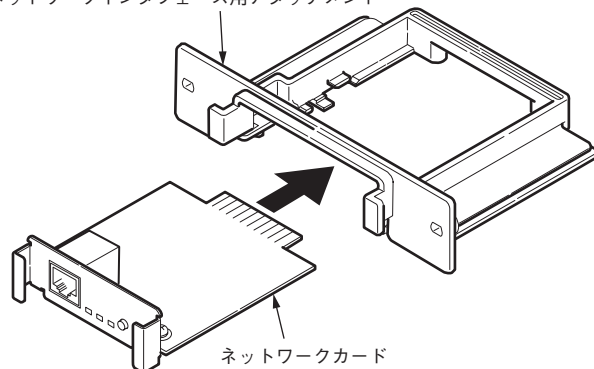
3 ネットワークインターフェース用アタッチメントの盲板をニッパで切り欠きます。

ネットワークインターフェース用アタッチメント

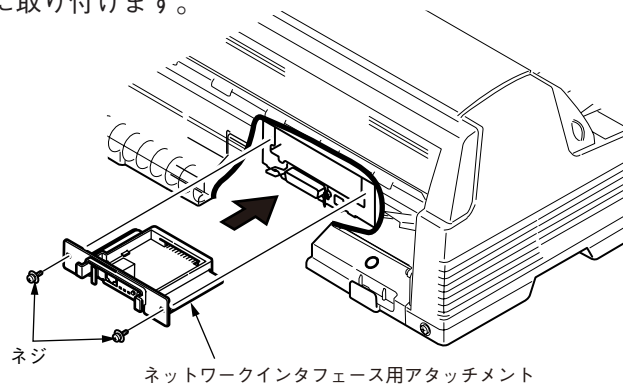


4 ネットワークインターフェース用アタッチメントにネットワークカードを取り付けます。

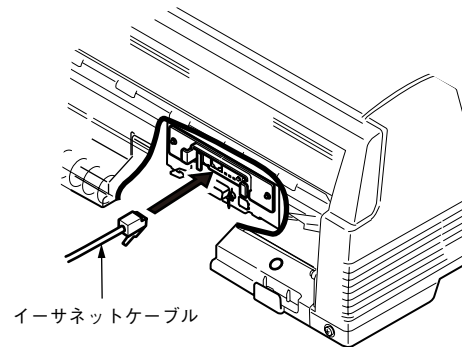
ネットワークインターフェース用アタッチメント



5 ネットワークインターフェース用アタッチメントをプリンタに取り付けます。



6 イーサネットケーブルを接続します。



7 コンピュータにイーサネットケーブルを接続します。

詳しくはコンピュータのマニュアルをご覧ください。

(MEMO)

7 こんなときには

～インクリボンの交換、紙づまりしたとき～

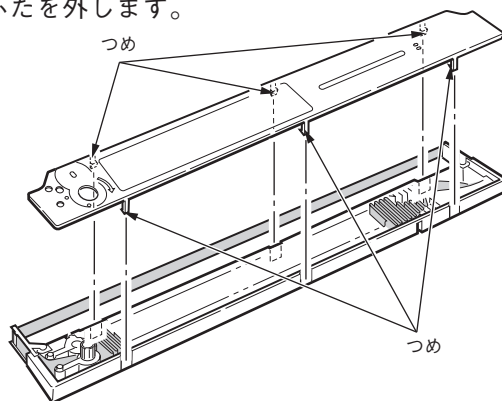
リボンカートリッジ内のインクリボンの交換..... 192

紙づまりしたとき..... 195

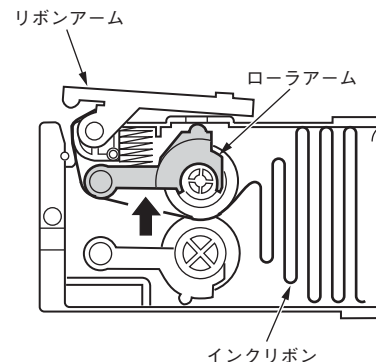
リボンカートリッジ内のインクリボンの交換

印字が薄くなったときには、次の手順でリボンカートリッジ内のインクリボンを交換してください。

- 1 リボンカートリッジのふたについているつま（6 か所）を外し、ふたを外します。



- 2 リボンアームを倒し、ローラアームを図の矢印方向に押しながら使用済のインクリボンを取り出し、リボンカートリッジの中および周囲、ローラ周辺のリボンくず、繊維くずを取り除きます。

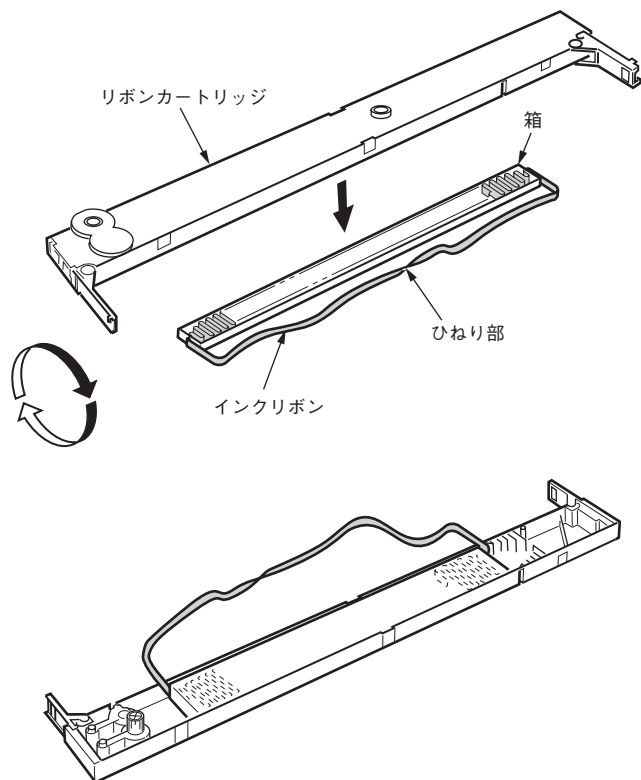


参考

- 使用済みのインクリボンはナイロン製です。不燃物として処理してください。
- 使用済みのインクリボンの回収を行っています。詳細は「[使用済み消耗品の回収について](#)」(228 ページ)をご覧ください。

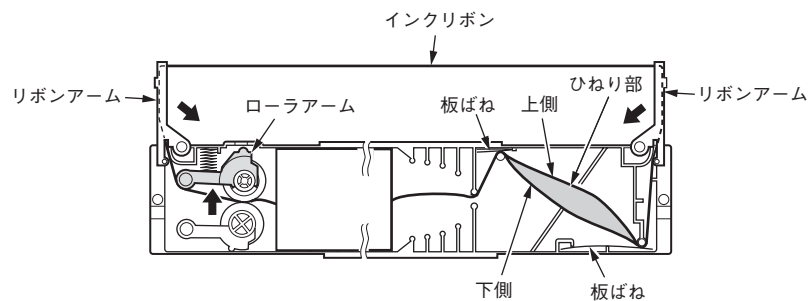
- 3 新しいインクリボンの包装紙を取り除き、インクリボンを箱から 20 ～ 30cm 程度引き出します。

- 4** リボンカートリッジをインクリボンの箱にかぶせて、リボンカートリッジと箱をいっしょに裏返します。

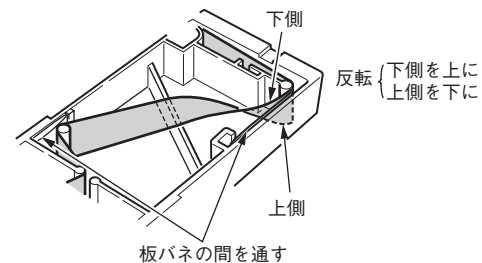


- 5** インクリボンを図の経路にセットします。

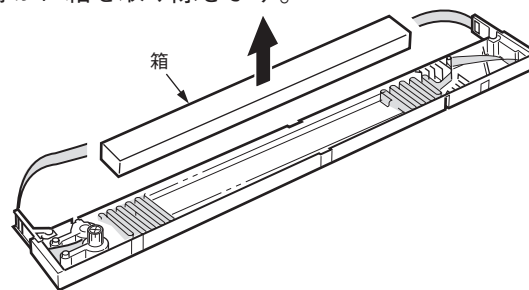
リボンアームを一旦倒し、ローラアームを図の矢印方向に押しながら、インクリボンをローラの間に通し、リボンアームを起こします。



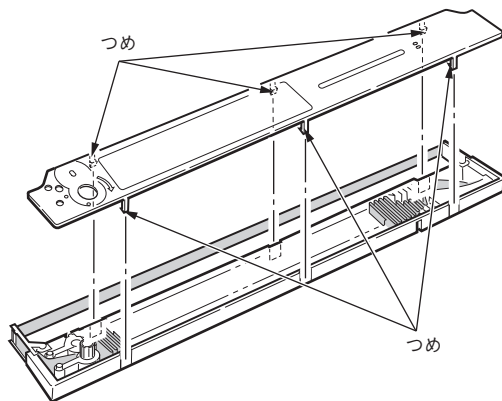
インクリボンのひねり部のリボンセット



- 6** リボンカートリッジからインクリボンが飛び出さないように、静かに箱を取り除きます。



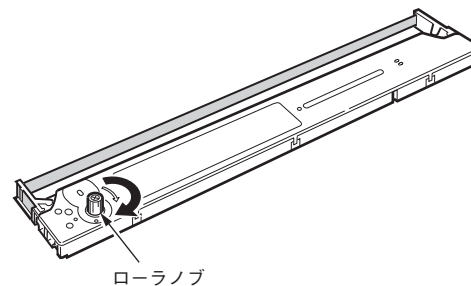
- 7 リボンカートリッジ内でインクリボンが折れたり、ねじれたりしていないか、また、ローラアームがフレームから浮き上がっていないか確認してからふたを閉じます。



- 8 ローラノブを時計回り（矢印方向）に回してインクリボンのたるみを取ります。



- ローラノブを回したとき、インクリボンが動かなかったり、異常に鈍いときは、再度ふたを開けてインクリボンの経路を確認してください。
- ローラノブを矢印の逆方向に回さないでください。リボンジャムの原因になります。
- インクリボンの交換は1つのリボンカートリッジに対して3回までです。インクリボンを3回交換したら、リボンカートリッジを交換してください。交換の手順は「[リボンカートリッジを取り付ける](#)」(26 ページ) を参照してください。



- 使用済みのリボンカートリッジはナイロン製です。不燃物として処理してください。
- 使用済みのリボンカートリッジの回収を行っています。詳細は「[使用済み消耗品の回収について](#)」(228 ページ) をご覧ください。

紙づまりしたとき

単票の場合

単票がプリンタ内部でつまったとき

- 1 電源スイッチを「OFF」にします。

⚠注意

ケガをする恐れがあります。

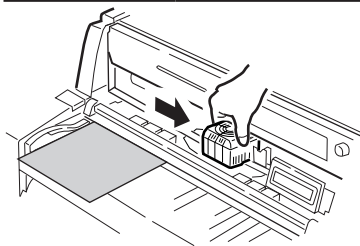


電源を入れたままカバーを開けて作業をしないでください。プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

- 2 印字ヘッドを用紙のないところへ移動させます。

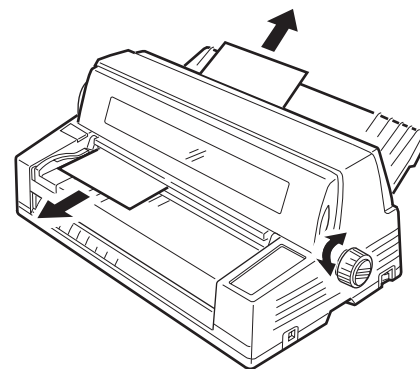
⚠注意

やけどの恐れがあります。



印字直後は印字ヘッドやその周辺が高温になっていますので、印字ヘッドなどにはさわらないでください。印字ヘッドの移動は、印字ヘッドの温度が下がってから行ってください。

- 3 プラテンノブを回し、単票を手前または後ろに引き出します。

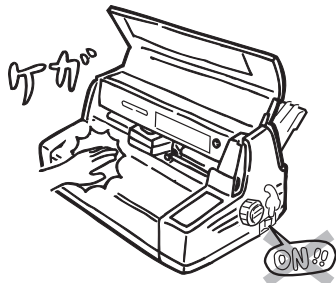


破れた単票がプリンタ内部に残ったとき

- 1 電源スイッチを「OFF」にします。

⚠注意

ケガをする恐れがあります。



電源を入れたままカバーを開けて作業をしないでください。プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

- 2 見えている紙くずをピンセットで取り除きます。

- 3 3つに折りたたんだ単票をテーブルから差し込みます。



- 4 プラテンノブを回して単票を送り、つまった紙くずを押し出します。

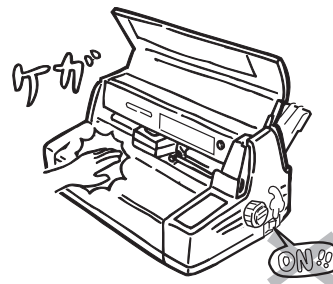
連続紙の場合

連続紙がプリンタ内部でつまったとき

- 1 電源スイッチを「OFF」にします。

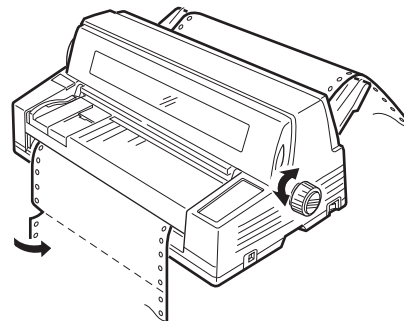
⚠注意

ケガをする恐れがあります。

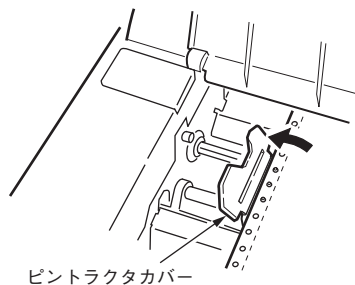


電源を入れたままカバーを開けて作業をしないでください。プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

- 2 印字前の連続紙を切り取ります。



3 テーブルを開き、ピントラクタから連続紙を外します。



4 プラテンノブを回しながら、連続紙を手前側または後ろ側に引き出します。

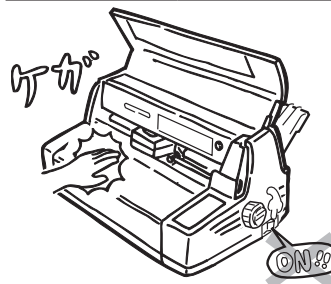
破れた紙くずがプリンタ内部に残ったときは、連続紙を2～3枚重ねてピントラクタにセットし、プラテンノブを回して、つまった紙くずを押し出してください。リアピントラクタの場合も同様に行ってください。

カットシートフィーダ（オプション）でつまったとき

1 電源スイッチを「OFF」にします。

注意

ケガをする恐れがあります。



電源を入れたままカバーを開けて作業をしないでください。プリンタが突然動き出し、ケガをする恐れがあります。

2 カットシートフィーダを取り外します。

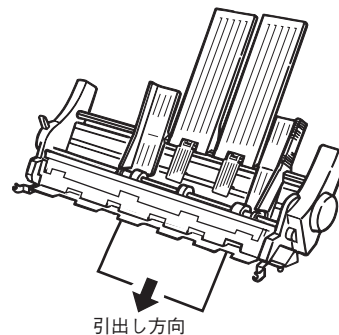
「カットシートフィーダの取り付け、取り外し」(171 ページ) を参照してください。

3 用紙を取り除きます。

紙の送られる方向へゆっくり引き出します。



逆方向への無理な用紙の引き出しは、機構部のダメージ原因となります。



(MEMO)

8 定期清掃のしかた

プリンタを良好な状態で使用できるように、定期的または必要に応じて清掃をしてください。
汚れにより、本来の機能が損なわれることがあります。

プリンタの清掃のしかた.....	200
カットシートフィーダの清掃のしかた.....	202



プリンタの清掃のしかた

清掃



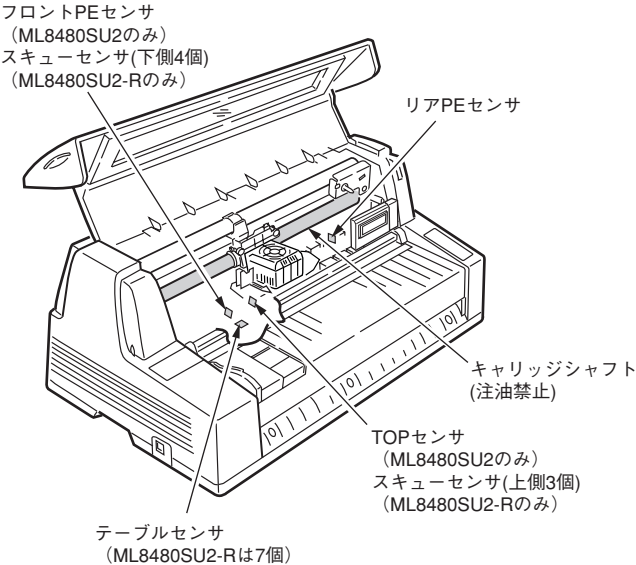
- 清掃は電源スイッチを OFF にしてから行ってください。
- 用紙くずなどは機構内部に入らないようにしてください。
- 印字直後は印字ヘッドおよびその周辺が高温になっていますので、印字直後の清掃は避けてください。

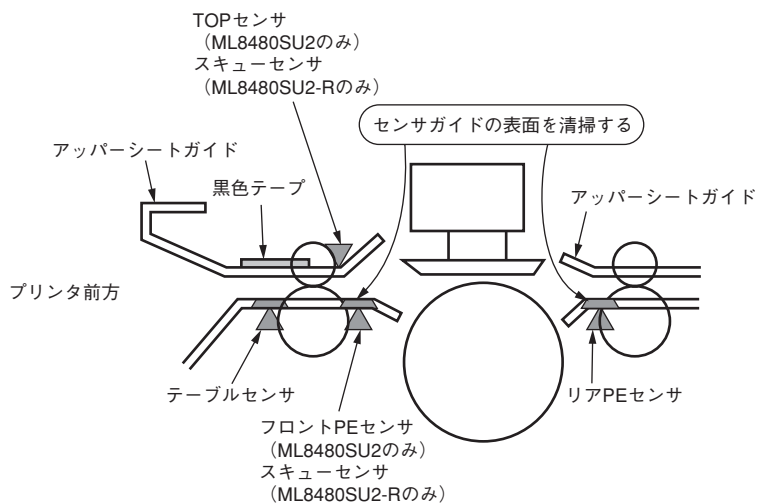
次表の項目にしたがって、定められた周期、または必要に応じてプリンタの清掃を行ってください。

(その他のプリンタ内部の清掃についてはサービスマンにご依頼ください。)

実施周期：稼働時間が6 か月または 300 時間の中でいずれか早いほう
使用工具：ウエス（ガーゼなどの柔らかい布）、筆や綿棒、掃除機

清掃箇所	清掃内容
キャリッジシャフトおよび周辺	用紙くずを取り去り、汚れ、ほこり、リボンくずなどをふき取る。 注油禁止
用紙走行面	
フロントPEセンサ、TOPセンサ、リアPEセンサ、テーブルセンサ (ML8480SU2のみ) スキューセンサ、リアPEセンサ、テーブルセンサ (ML8480SU2-Rのみ)	センサに付着したほこりや紙粉を筆や綿棒、掃除機などで除去する。





○フロント PE センサ、スキューセンサ（下側）、リア PE センサ
筆や綿棒、掃除機などでセンサガイドの表面を清掃してください。

○テーブルセンサ
アッパーシートガイドの前面から掃除機で下方のセンサ面を清掃してください。

○TOP センサ、スキューセンサ（上側）
掃除機などでプリンタ前方より清掃してください。

注油



プリンタへの潤滑油の注油は行わないでください。プリンタの故障の原因となる場合があります。
(プリンタの注油、分解についてはサービスマンにご依頼ください。)



カットシートフィーダの清掃のしかた

清掃

装置の設置環境 / 使用状況によりスキュー / ホッピングミスが発生する場合があります。その場合、以下の内容にてホッピングローラ汚れの清掃を行ってください。

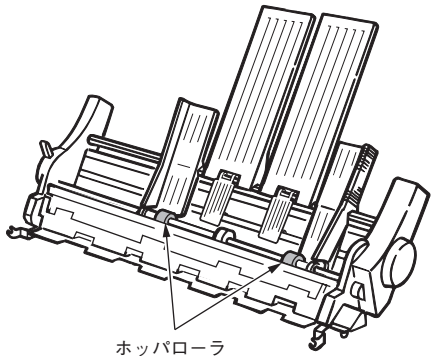


- 清掃は電源スイッチを OFF にし、カットシートフィーダを本体から外してから行ってください。
- 用紙くずなどは機構内部に入らないようにしてください。

次表の項目にしたがって、カットシートフィーダの清掃を行ってください。
(本項目以外の清掃を行った場合には障害の発生する可能性がありますので行わないでください。なお、カットシートフィーダ内部の清掃についてはサービスマンにご依頼ください。)

使用工具 : ウエス(ガーゼなどの柔らかい布)、アルコール(エタノール)

清掃箇所	清掃内容
左右一対のホップローラ	用紙くずを取り去り、油等の汚れ、ほこりなどをアルコール(エタノール)を軽く含ませたウエスで拭き取り、その後乾いたウエスでホッピングローラ面の乾拭きを行う。



付 録

プリンタ仕様.....	204
用紙規格および印字範囲.....	205
ユーザサポートサービスについて	226



プリンタ仕様

印字方式	ドットマトリクスインパクト
ドットワイヤ径	0.2mm
ドットワイヤ数	24ピン
印字方向	両方向印字
改行時間	4.23mm (1/6インチ) 改行のとき … 1改行 約50ms
改ページ速度	約254mm / 秒 (10インチ / 秒) … 最小ギャップレンジの場合 約152.4mm / 秒 (6インチ / 秒) … その他のギャップレンジの場合
紙送り制御	フォームフィード 機能有り 垂直タブ 機能有り ダイレクトスキップ 機能有り
複写能力	通常印字モード時 : オリジナル+5枚 (用紙厚合計 0.36mm以下) 高複写印字モード時 : オリジナル+7枚 (用紙厚合計 0.48mm以下)
紙送り方向	フロントパス方式, リアパス方式 (オプション)
紙送り方式	フリクションフィード方式 ピントラクタフィード方式
連続紙ペーパー エンド検出方法	メニュー設定によります。初期値は6.35mm (1/4インチ)
媒体仕様	「用紙規格および印字範囲」(205ページ) を参照してください。
インクリボン (純正品)	カートリッジ : 専用カートリッジ インク : 黒単色 寿 命 : バイカサイズ 高速度ANK 600万字
外形寸法	633mm(W)×611mm(D)×263mm(H) (ブラテンノブ, シートスタッカ実装状態) 598mm(W)×387mm(D)×235mm(H) (本体のみ)
重 量	約19kg (ML8480SU2) 約20kg (ML8480SU2-R)
入力電源	単相交流 100V±10% (50/60Hz±1Hz)
消費電力	動作中 : 最大 約350W (漢字ローカルテスト印字時 約90W) 待機時 : 約25W以下 (低消費電力モード時 15W以下)

電源コード	3極ACコード (2極変換プラグ付き) 長さ 約2.3m
周囲温度・湿度	動作時 : 5℃～40℃, 30%～85%RH ただし、印字精度は測定条件が15℃～30℃, 40%～70%RH 保存時 : -20℃～60℃, 5%～95%RH ただし、結露しない状態。保存時は、梱包状態とします。
塵埃・腐食性	一般事務室程度の環境で使用してください。
インタフェース	IEEE-std 1284-1994準拠双方向パラレルインタフェース (コンパチブルモード, ニブルモード) USB ネットワークインタフェース (100BASE-TX/10BASE-Tオプション)
標準使用条件	平均電源オン時間 200H / 月 平均印字時間 50H / 月 (ページ文字密度35%)
印字ヘッド寿命	平均3億ストローク (ドットあたり)
装置寿命	5年
騒 音	60 dBA [ISO7779印字パターン] (高品位ANK)

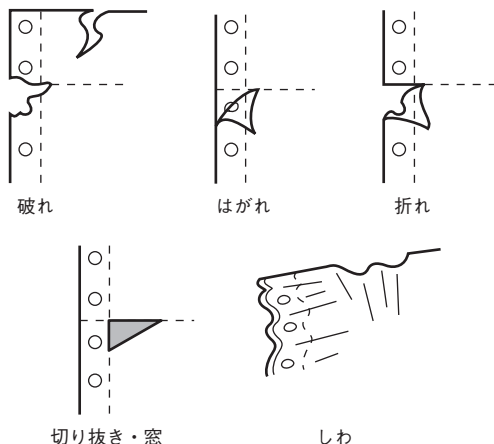
用紙規格および印字範囲

用紙に関する注意

使用禁止の用紙

次のような用紙を使用すると、紙送りが不安定になり、紙づまりや紙折れ、印字ずれ、また、最悪の場合はワイヤドットのピン折れを起こす場合がありますため、使用しないでください。

- 極端に薄い紙または厚い紙（用紙規格を満たさないもの）
- 小さすぎる紙または大きすぎる紙（用紙規格を満たさないもの）
- 切り抜き部分や窓のある紙
- ピン、クリップ、ホッチキスの針などの金属の付いている紙
- のり付け面が露出しているもの、波打っているもの、はがれているもの
- 浮き彫りのあるもの
- 連続用紙の横ミシン目以外で折りたたんだもの
- 複写紙においてオリジナルと複写紙で大きさの異なるもの、または部分的に複写枚数が異なるもの
- 端または角が破れていたり折れている紙
- 切手、シールなどを貼り付けたはがきや封筒

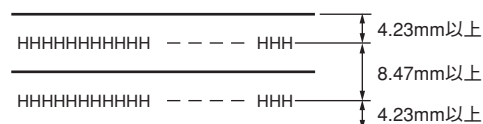


プレプリント用紙

罫線や表などが入った用紙に印刷すると、用紙送り精度や用紙セットのばらつきにより、罫線や表の枠からはみ出して印刷されることがあります。このようなプレプリント用紙を設計する場合は次の点に注意してください。

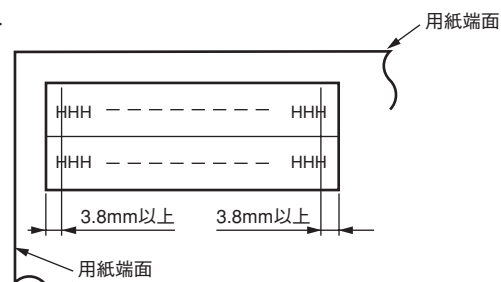
- 事前印刷する場合は、あらかじめ十分なテストを行い、印刷品質について問題のないことを確認してください。
 （事前印刷部分が印刷禁止領域内にある場合、特に注意が必要です。印字部の反射率が60%以下になりますと、（特に黒色系）プリンタ内の用紙検出センサが検出しない場合があります。）
- 事前印刷用紙に印刷インクのべとつきがあったり、インクの乾燥が不完全であったために、用紙どうしが付着しているようなことがあってはなりません。
- 事前印刷する場合、最大印字可能範囲ぎりぎりに印字位置がくるような用紙設計は避けてください。

横罫線について



- 文字の行間隔は8.47mm（1/3 インチ）以上とってください。
- 文字中心から罫線まで上下とも4.23mm以上とってください。

縦罫線について



- 縦罫線は文字中心から3.8mm以上とってください。



罫線のプレ印刷は用紙の端面を基準とし平行度 0.1° 以下にしてください。

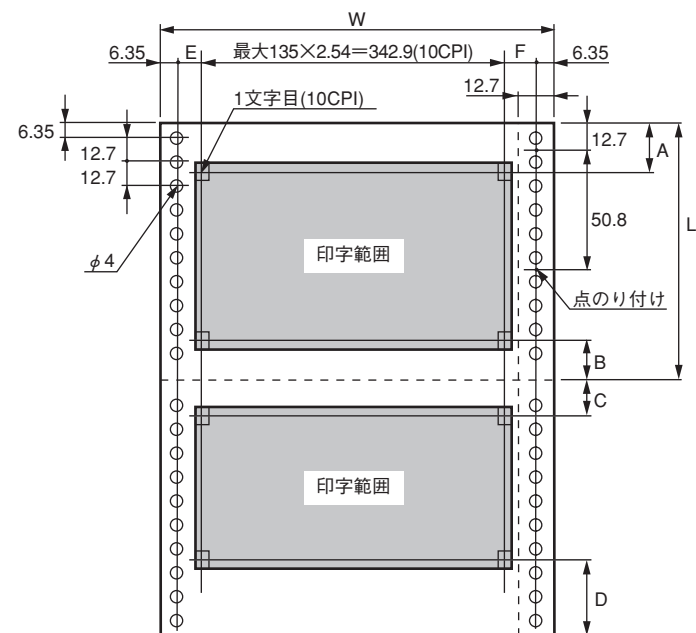
用紙の保管条件（JIS X 6195 による）

用紙は温度 10 ～ 30℃，相対湿度 30 ～ 70% の環境条件で保管してください。
また、保管場所と使用場所との間で環境条件に差がある場合は、使用場所の環境になじませてから使用してください。

連続紙（スプロケット紙）

連続紙はスプロケット孔付きの折りたたみ用紙です。

用紙サイズおよび印字範囲



単位：mm

記号	名 称	規格値
W	用紙幅	101.6～406.4mm(4～16インチ)
L	用紙長さ	76.2～355.6mm(3～14インチ) ただし、25.4mm(1インチ)の整数倍で、279.4mm(11インチ)を標準にします。
A	頭出し位置	6.35mm(1/4インチ)以上 メニュー設定によります。✎
B	印字可能範囲	6.35mm(1/4インチ) ✎
C	印字可能範囲	6.35mm(1/4インチ) ✎
D	用紙終了検出範囲	6.35mm(1/4インチ) メニュー設定によります。
E	1文字目印字位置	12.7～25.4mm(1/2～1インチ) 用紙幅16インチのときは25.4mm(1インチ)
F	印字禁止範囲	12.7mm(1/2インチ)

✎ 印字精度保証は 19.05mm(3/4 インチ) 以上です。(メニュー設定項目を参照してください)



- 印字範囲を超えて印字した場合、印字品質を損ねたり、装置に悪影響を及ぼすことがありますので、印字フォーマットを設定する際は注意してください。
- 横ミシン目は必ずスプロケット孔間の中央に設けてください。横ミシン目をスプロケット孔の近くに設けると用紙がはがれやすくなり、キャリッジ部が引っ掛かることがあります。
- 用紙の裏面は白色（反射率 60%以上）とします。
- 用紙残 120mm 以下の場合、用紙退避できません。
- 最終ページの印字精度は保証しません。
- とじ孔、コーナカットのある用紙は使用しないでください。
- 用紙の平滑度は、100 秒（JIS P 8119）以下とします。

用紙連量

○単 紙

- 用紙の種類は白色上質紙（JIS P 4502）です。
- 通常印字モードのとき、用紙連量 45 ～ 110kg（52 ～ 128g/m²）の用紙が使用可能です。
- 高複写印字モードのとき、70 ～ 110kg（81 ～ 128g/m²）の用紙が使用可能です。薄紙を高複写印字モードで印字すると、印字によるカールや波打ちが発生し、印字汚れや、横罫線印字で破れが発生する場合があります。

○複写紙

- 用紙の種類は、感圧紙、裏カーボン紙、インタリーブ紙です。
- 複写紙の用紙連量は、34kg（40g/m²）を標準とし、インタリーブ紙に使用するカーボン紙の厚さは 0.03mm 以下です。
- 通常印字モードのとき、複写紙の用紙連量は、34kg（40g/m²）を標準とし、インタリーブ紙に使用するカーボン紙の厚さは 0.03mm 以下です。複写枚数は、最大 6 枚（オリジナル＋5 枚）です。ただし、インタリーブ紙を使用する場合は、最大 5 枚（オリジナル＋4 枚）です。また、全体の用紙厚さは 0.36mm を超えないようにしてください。
- 高複写印字モードのとき、複写枚数は最大 8 枚（オリジナル＋7 枚）です。ただしインタリーブ紙を使用する場合は、最大 6 枚（オリジナル＋5 枚）です。また、全体の用紙厚さは、0.48mm を超えないようにしてください。オプションのリアピントラクタの場合は、通常印字モード、高複写印字モードとも最大 6 枚（オリジナル＋5 枚）です。全体の用紙厚さは 0.36mm を超えないようにしてください。



用紙連量は、単位面積（788 × 1091mm）の大きさに換算して、1000 枚分の重量を kg で表わしたものです。

最大用紙厚さ

0.36mm（高複写印字モードのとき 0.48mm）

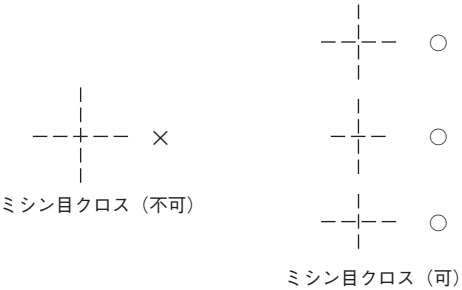
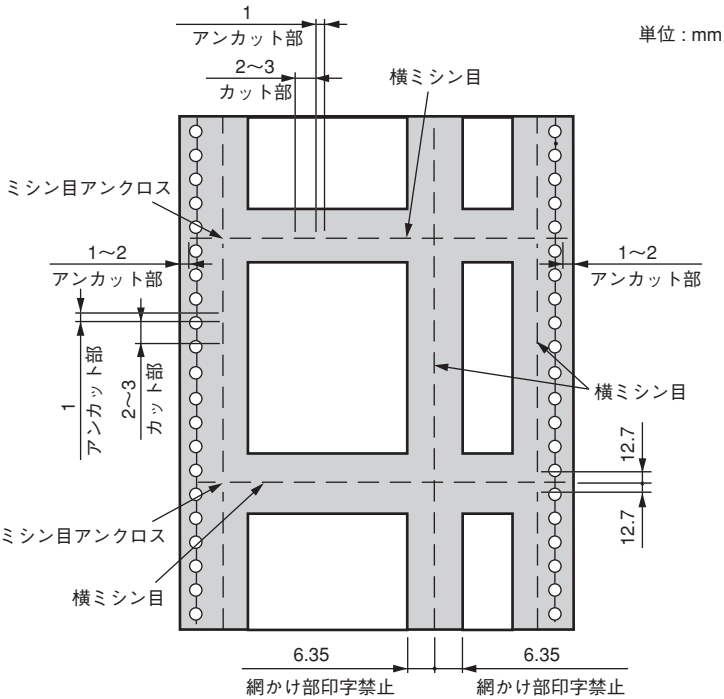
オプションのリアピントラクタは 0.36mm

ミシン目

- ミシン目の寸法は、最高速度の用紙送りに耐え、かつ容易に切断できるものを使用してください。
- ミシン目のアンカット部は確実につながっていて、すべての箇所で破れていない必要があります。特に、用紙折り曲げ部は破れやすいので、注意してください。
- ミシン目のカット寸法の比率は、紙質、用紙連量、複写枚数などによって適当な値が選べますが、下記の値を推奨します。

	複写枚数	カット部の長さ	アンカット部の長さ
横ミシン目	1～6枚	2～3mm	1mm
縦ミシン目	1～6枚	3mm	1mm

- 横ミシン目 用紙の両端 1～2mm には、カット部を入れないでください。上下 6.35mm (1/4 インチ) 以内は、印字しないでください。
横ミシン目は必ずスプロケット孔間の中央に設けてください。
- 縦ミシン目 印字範囲内に縦ミシン目が入る場合は、その左右 6.35mm (1/4 インチ) 以内は印字しないでください。
横ミシン目との交差部は用紙のはがれを防ぐため、カット部どうしを交差させないでください。



複写紙の重ね合わせの固定方法

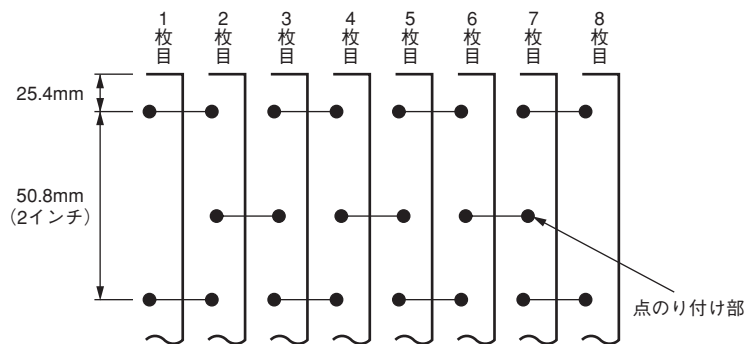
複写紙の重ね合わせの固定方法は、点のり付け、線のり付け、または紙ホッチキスとし、両端ともに同じとじ方とします。

ただし、層間ずれ（1枚目と最下層の印字ずれ）を防止したいときは、点のり付け、または線のり付けとします。（紙ホッチキスの場合、層間ずれが3mm程度発生する場合があります）

金属ホッチキスの使用は厳禁です。

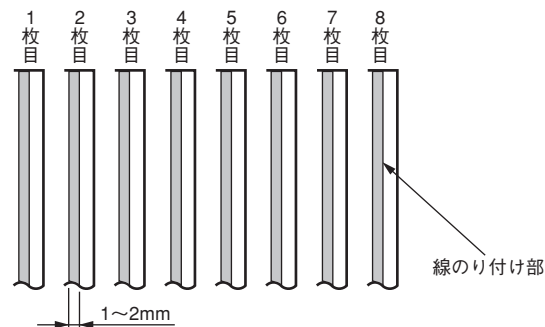
○点のり付け

- 点のり付けは両端点のり付けとし、片端とじは不可とします。
- 点のり付けは均一であり、その大きさは $\phi 3 \sim \phi 5\text{mm}$ とします。
- 点のり付け部は必ずプレスを行い、浮き上がりを防いでください。また、著しいしわのあるものは使用しないでください。用紙送り精度の乱れの原因になります。
- 点のり付けの位置は、図のとおりにしてください。
- 横ミシン目と1つ目の点のり位置は25.4mm以内とします。
- 点のり付けは、用紙ごとに千鳥状にしてください。



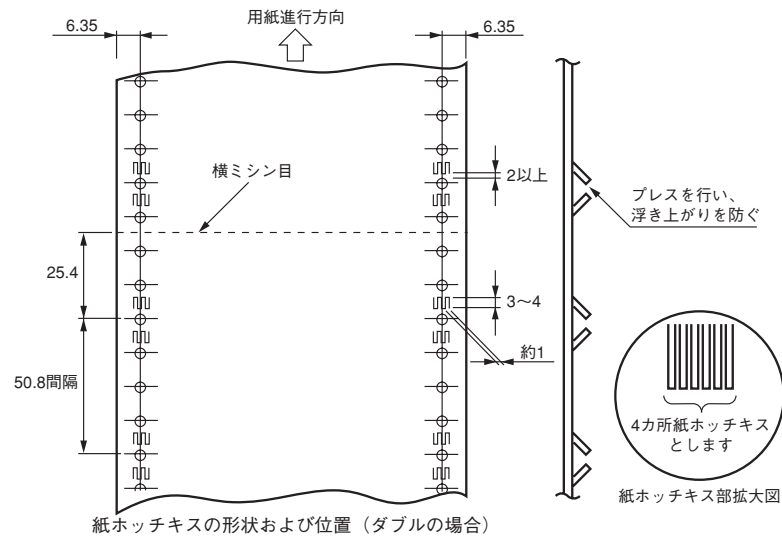
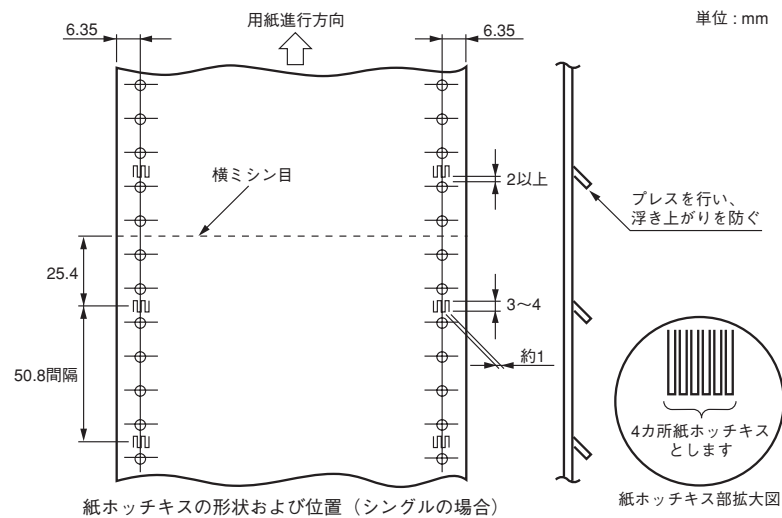
○線のり付け

- 線のり付け部は均一であり、幅は1～2mmとします。
- 線のり付け部は必ずプレスを行い、浮き上がりを防いでください。また、著しいしわのあるものは使用しないでください。
- のりは用紙端よりはみ出ないようにしてください。
- のり付け部が固い場合、用紙送り精度の乱れなど発生しやすくなりますので注意してください。



○紙ホッチキス

- 紙ホッチキスは両端紙ホッチキスとし、片端とじは不可とします。
- 紙ホッチキスは必ず用紙の表側から行い、表面には何も出ないようにしてください。
- 紙ホッチキス部は確実にかみ合っていて、浮き上がりなどのないようにしてください。
- 紙ホッチキス後プレスを行い、浮き上がりを防いでください。
- 紙ホッチキスは、ダブルホッチキスを推奨します。シングルホッチキスは使用可能ですが層間ズレが発生する場合があります。



複写紙の組み合わせ

複写紙における使用可能な用紙連量の組み合わせを下表に示します。

ペース紙（いちばん下側の用紙）は、他の用紙より厚いが、もしくは同等の厚さの用紙を使用した組み合わせとします。

表に示した連量の範囲以外も使用可能ですが、用紙送り精度が悪くなるため、保証外とします。

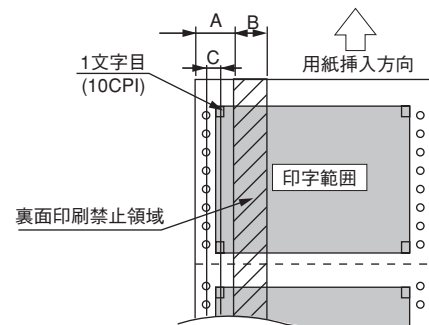
最大複写枚数	通常印字モード（リアピントラクタ）						高複写モード（フロントトラクタ）
	2枚	3枚	4枚	5枚	6枚	7枚	8枚
1枚目	34～55kg	34～43kg	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg
2枚目	34～55kg	34～43kg	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg
3枚目		34～43kg	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg
4枚目			34～43kg	34kg	34kg	34kg	34kg
5枚目				34～43kg	34kg	34kg	34kg
6枚目					34～43kg	34kg	34kg
7枚目						34～43kg	34kg
8枚目							34～43kg

プレプリント禁止範囲

事前印刷された用紙に印字するときは、印刷済の部分が下記のプレプリント禁止範囲にかからないよう注意してください。

プレプリント禁止範囲内の反射率は60%以上とします。

○フロントトラクタの裏面印刷禁止範囲

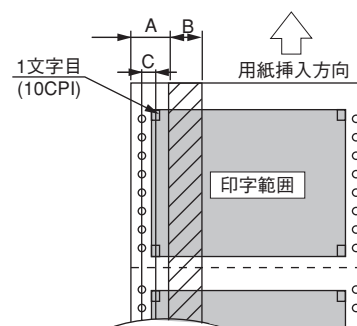


単位：mm

A	B	C
33	44	—
43	14	12.7のとき

▨：プレプリント禁止領域

○リアピントラクタの裏面印刷禁止範囲



単位：mm

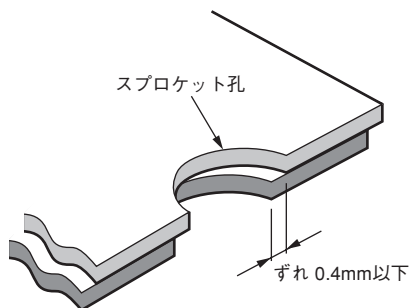
A	B	C
42	44	—
52	14	12.7のとき

▨：プレプリント禁止範囲

スプロケット孔

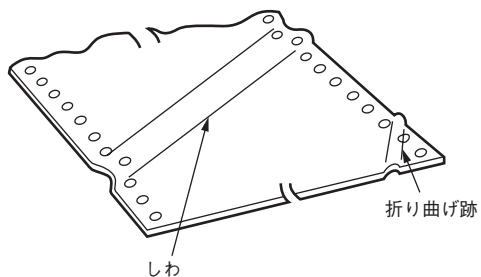
スプロケット孔の形状は真円とし、孔の縁は歯状でも可とします。ただし、切口はだれていないことが必要です。

複写紙重ね合わせ時のずれによるスプロケット孔の層間ずれは 0.4mm 以下のものを使用してください。



しわ, 折り曲げ跡

用紙には、しわや折り曲げ跡のないことが必要です。特に新しい用紙の場合、最初と最後の数ページは、しわや折り曲げ跡が発生しやすいので、使用しないようにしてください。用紙送り精度の乱れ、カールやジャム発生の原因になります。



用紙先端, 下端のしわ, カール, 折れ, めくれ

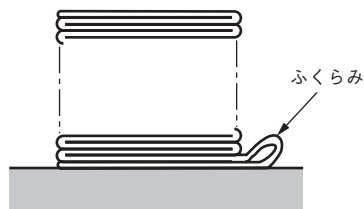
用紙先端、下端にしわ、カール、折れ、めくれがある場合は、印字品質の低下や紙づまりが発生しやすいので使用しないでください。特に新しい用紙の場合、最初の数ページ～十数ページはカール等が発生している場合があるので使用しないようにしてください。

カール、折れ、曲がりの規定は [219 ページ](#)を参照ください。

用紙折り曲げ部

用紙は横ミシン目を用いて、交互に折りたたまれていることが必要です。

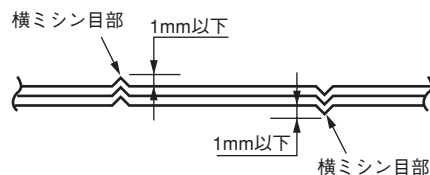
用紙折り曲げ部が下の図のようにふくらんでいるものは、用紙送りに悪影響を与えるので使用しないでください。



横ミシン目部の盛り上がり

複写紙において、横ミシン目部に盛り上がりがある場合は、用紙送り精度の乱れなど印字品質が低下したり、紙づまりが発生しやすくなります。特に複写枚数が多くなると用紙送り精度が悪くなります。

盛り上がり高さは 1mm 以下になるようにしてください。



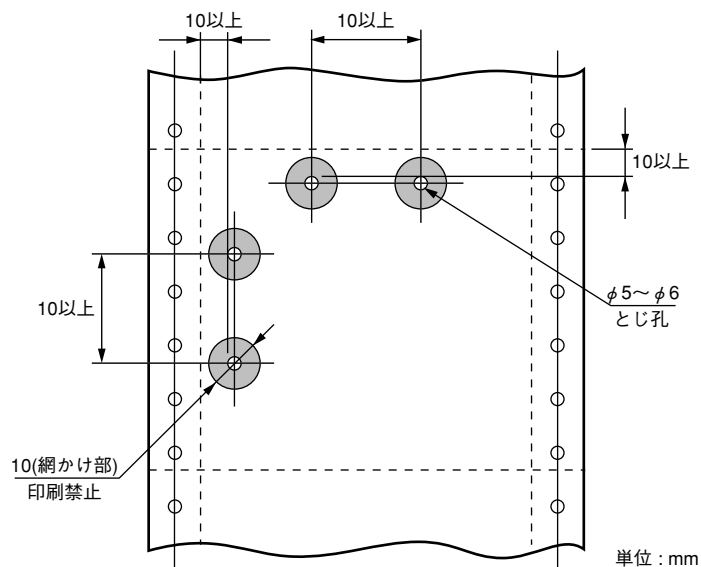
とじ孔

注 とじ孔のある用紙は保証外のため、使用しないでください。

やむを得ず使用する場合は、事前に十分テストをして、問題のないことを確認してください。

以下にとじ孔のある用紙の使用時の注意点を示します。

- とじ孔の周囲 5mm 以内は印字しないでください。
- とじ孔のパンチ屑が用紙に残っていないことを確認してください。
- とじ孔が用紙検出センサにかかると用紙終了と判断するため、注意してください。また、紙厚測定エラーになることがあります。
- とじ孔の縁は盛り上がっていないことを確認してください。
盛り上がっている場合は、印字ヘッドが引っ掛かることがあります。
- とじ孔の位置は、下図によります。



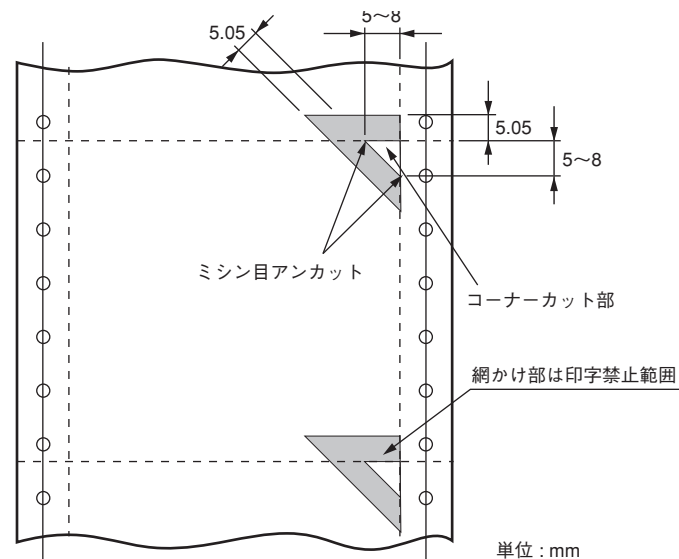
コーナーカット

注 コーナーカットのある用紙は保証外のため、使用しないでください。

やむを得ず使用する場合は、事前に十分テストをして、問題のないことを確認してください。

以下にコーナーカットのある用紙の使用時の注意点を示します。

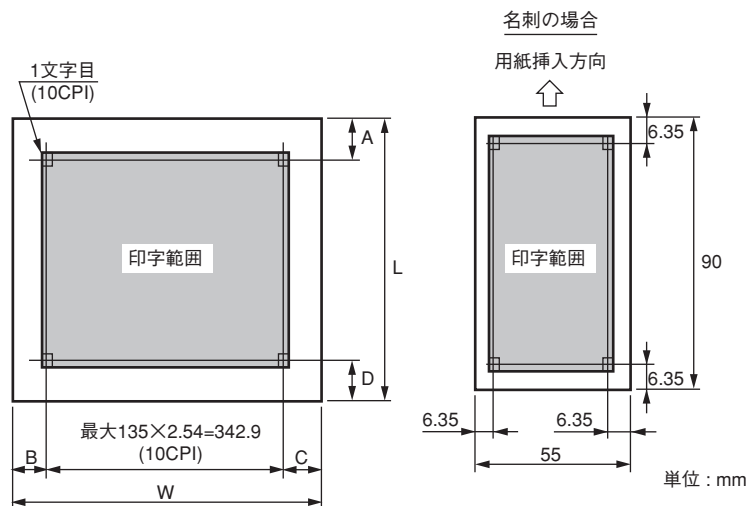
- コーナーカット部の下図網かけ部範囲内には印字しないでください。
- コーナーカットのパンチ屑が用紙に残っていないことを確認してください。
- コーナーカット部周囲には用紙のはがれを防ぐため、縦／横ミシン目のカット部を接続しないでください（アンカット）。用紙のはがれの原因となり、印字ヘッドが引っ掛かることがあります。
- コーナーカット部が用紙検出スイッチにかかると、用紙終了あるいは用紙ジャムと判断するため注意してください。また、紙厚測定エラーになることもあります。
- コーナーカットの位置は、下図によります。



単票



単紙


○用紙サイズおよび印字範囲




用紙サイズは B5, B4, A4 を標準とします。

記号	名称	規格値
W	用紙幅	55～420mm(2.2～16.5インチ) 「楽々セット」モードは、100～364mm(3.9～14.3インチ) (ML8480SU2-Rのみ) オプションのカットシートフィーダを使用した場合 100～364mm(3.9～14.3インチ)
L	用紙長さ	70～420mm(2.8～16.5インチ) テーブル排出の場合、用紙長さ297mm以下とします。 オプションのカットシートフィーダを使用した場合 前方取り付け時 90～364mm(3.5～14.3インチ) 後方取り付け時 100～364mm(3.9～14.3インチ)

記号	名称	規格値
A	頭出し位置	6.35mm(1/4インチ)以上 メニュー設定によります。 
B	1文字目印字位置	6.35mm(1/4インチ)以上 ただし、A3横の場合31mm以上で す。 「楽々セット」モードは、第1ドットまで5.1mm (ML8480SU2-Rのみ)
C	印字禁止範囲	6.35mm(1/4インチ)
D	印字禁止範囲	6.35mm(1/4インチ) 

 メニューの「ヒダリヨハク」を変更することで 420mm まで可能です。
(ML8480SU2-R のみ)

 A4 縦 (297mm) より長い用紙は、用紙セット性が悪くなります。

 印字精度保証は 6.35mm (1/4 インチ) 以上です。(メニュー設定項目を参照して
ください)

○用紙連量

- 用紙の種類は白色上質紙 (JIS P 4502) です。
- 通常印字モードのとき、用紙連量 45 ～ 180kg (52 ～ 209g/m²) の用紙が使用できます。
- 高複写印字モードのとき、70 ～ 180kg (81 ～ 209g/m²) の用紙が使用できます。薄紙を高複写印字モードで印字すると、印字によるカールや波打ちが発生し、印字汚れや横罫線印字で破れが発生する場合があります。

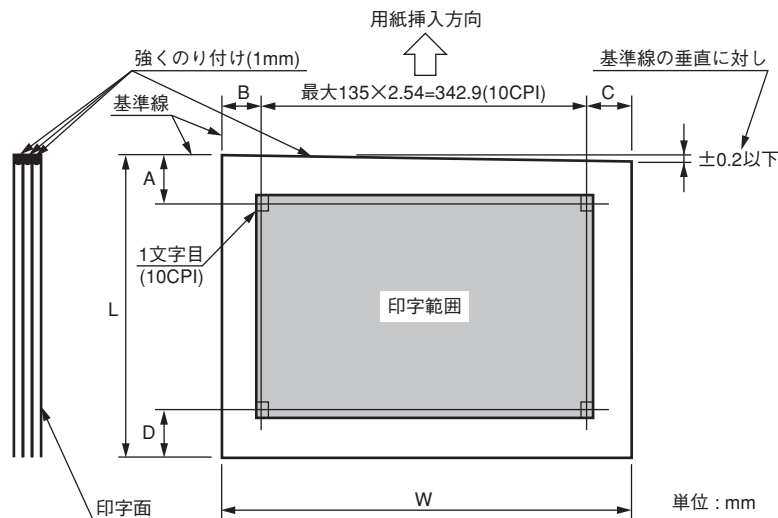
- カットシートフィーダでは用紙連量 55 ～ 135kg (64 ～ 156g/m²) の用紙が使用できます。
- カットシートフィーダで高複写印字モードのとき、70～135kg(81～156g/m²) の用紙の利用ができます。



- 45kg (52g/m²) の用紙は剛性が少ないため、スタッキングは保証しません。
- 用紙の縦横比は、1:2 / 3～2 とします。
- 用紙の表面、裏面は白色 (反射率 60% 以上) とします。
- 折れたり、曲がったりしていない用紙を使用してください。
- とじ孔のある用紙は使用しないでください。
- 用紙の平滑度は、100 秒 (JIS P 8119) 以下とします。

複写紙

○用紙サイズおよび印字範囲



用紙サイズはB5, B4, A4 を標準とします。

記号	名称	規格値
W	用紙幅	90~420mm(3.5~16.5インチ) 「楽々セット」モードは、100~364mm(3.9~14.3インチ) (ML8480SU2-Rのみ) オプションのカットシートフィーダを使用した場合 100~364mm(3.9~14.3インチ)
L	用紙長さ	70~420mm(2.8~16.5インチ) テーブル排出の場合、用紙長さ297mm以下とします。 オプションのカットシートフィーダを使用した場合 前方取り付け時 90~364mm(3.5~14.3インチ) 後方取り付け時 100~364mm(3.9~14.3インチ)
A	頭出し位置	6.35mm(1/4インチ)以上 メニュー設定によります。

記号	名称	規格値
B	1文字目印字位置	6.35mm(1/4インチ)以上 ただし、A3横の場合31mm以上です。 「楽々セット」モードは、第1ドットまで5.1mm (ML8480SU2-Rのみ)
C	印字禁止範囲	6.35mm(1/4インチ)
D	印字禁止範囲	6.35mm(1/4インチ)

メニューの「ヒダリヨハク」を変更することで420mmまで可能です。
(ML8480SU2-Rのみ)

- A4 縦 (297mm) より長い用紙は、用紙セット性が悪くなります。
- 印字精度保証は6.35mm (1/4 インチ) 以上です。(メニュー設定項目を参照してください)

○用紙連量

- 用紙連量 34kg (40g/m²) の裏カーボン紙、または感圧紙を標準とします。
- 通常印字モードのとき、複写枚数は、最大6枚(オリジナル+5枚)です。また、全体の用紙厚さは0.36mmを超えないようにしてください。
- 高複写印字モードのとき、複写枚数は、最大8枚(オリジナル+7枚)です。また、全体の用紙厚さは0.48mmを超えないようにしてください。
- カットシートフィーダでは、通常印字モード、高複写印字モードとも複写枚数は最大5枚(オリジナル+4枚)です。また、全体の用紙厚さは0.325mmを超えないようにしてください。



- 用紙の縦横比は、1:2 / 3~2とします。
- テーブルから挿入した用紙はシートスタッカに排出してください。
カットシートフィーダから吸入した場合は
 - 前方取り付け時 シートスタッカ側へ排出
 - 後方取り付け時 テーブル側へ排出(シートスタッカ側も可能)をお奨めします。
 前方取付け時のテーブル排出、後方取付け時のシートスタッカ排出の場合、薄い用紙や複写紙は印字により下端がカールし、排出時、折れやジャムが発生する場合があります。このような場合は①、②の排出方向に設定してください。
- 用紙の表面、裏面は白色(反射率60%以上)とします。
- 折れたり、曲がったりしていない用紙を使用してください。
- 挿入方向の上端のにり付けしてください。
- とじ孔のある用紙は使用しないでください。
- 用紙の平滑度は、100秒(JIS P 8119)以下とします。

複写紙の組み合わせ

複写紙における使用可能な用紙連量の組み合わせを下表に示します。

1枚目とペース紙（いちばん下側の用紙）は、他の用紙より厚いか、もしくは同等の厚さの用紙を使用した組み合わせとします。

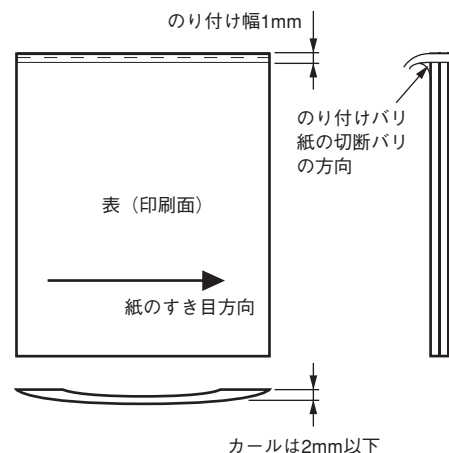
表に示した連量の範囲以外も使用可能ですが、用紙送り精度が悪くなるため、保証外とします。

最大複写枚数	テーブル挿入通常印字モード					テーブル挿入高複写モード	
	カットシートフィーダ					7枚	8枚
	2枚	3枚	4枚	5枚	6枚		
1枚目	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)	43～55kg (34kg)
2枚目	43～55kg (34kg)	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg
3枚目		43～55kg (34kg)	34kg	34kg	34kg	34kg	34kg
4枚目			43～55kg (34kg)	34kg	34kg	34kg	34kg
5枚目				43～55kg (34kg)	34kg	34kg	34kg
6枚目					43～55kg (34kg)	34kg	34kg
7枚目						43～55kg (34kg)	34kg
8枚目							43～55kg (34kg)

()内の用紙も使用可能です

複写紙の重ね合わせの固定方法

- 複写紙の重ね合わせ固定方法は用紙挿入方向の先端側に幅 1mm の線のり付けとします。（天のり）
- のり付け部は強くのり付けし、必ずプレスを行い、浮き上がりを防止してください。
- のりは、用紙端よりはみ出さないようにしてください。
- のり付け部には著しいしわやばりがあってはなりません。



- すき目方向とのり付け方向が垂直になった場合、のり付け部の波うちが多く発生します。
- のり付けバリおよび紙の切断バリは極力少なく押さえてください。バリの方向は表面方向としてください。
- カールを防ぐため、保管方法に注意してください。カールは 2mm 以下とします。
- のり付け幅は基本的に 1mm としてください。
- とじ孔は印字領域内には開けないでください。

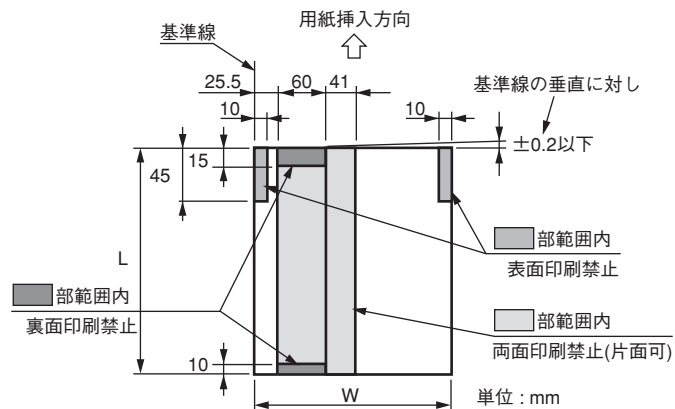
裏面プレプリント禁止範囲

事前印刷された用紙に印字するときは、下記のプレプリント禁止範囲にかからないよう注意してください。

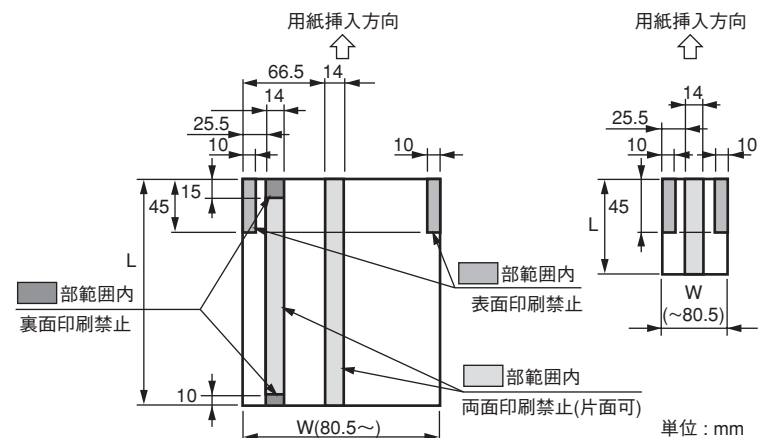
プレプリント禁止範囲内の反射率は 60%以上とします。

手差しの場合

- テーブルのシートガイドの左右移動範囲においての印刷禁止領域。
(印刷禁止領域内の反射率は 60%以上とします)

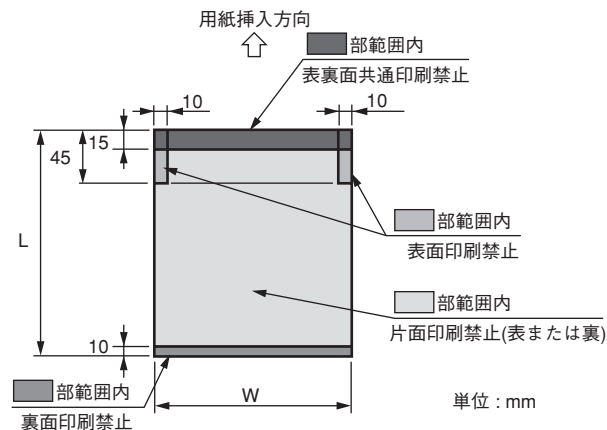


- テーブルのシートガイドを右端にセットした場合の印刷禁止領域。
(印刷禁止領域内の反射率は 60%以上とします)

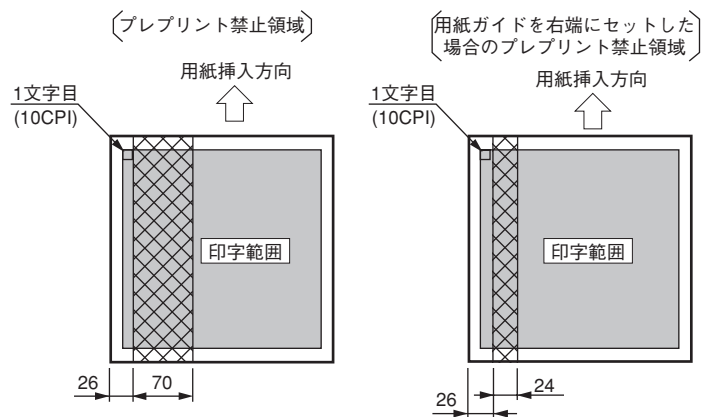


注 用紙幅 100mm 以下 (ハガキ・名刺) は、本場合のセットに該当します。

- 「楽々セット」モードにおいての印刷禁止領域。(ML8480SU2-R)
(印刷禁止領域内の反射率は 60%以上とします)



カットシートフィーダの場合



☒ 両面プレプリント禁止範囲

単位 : mm

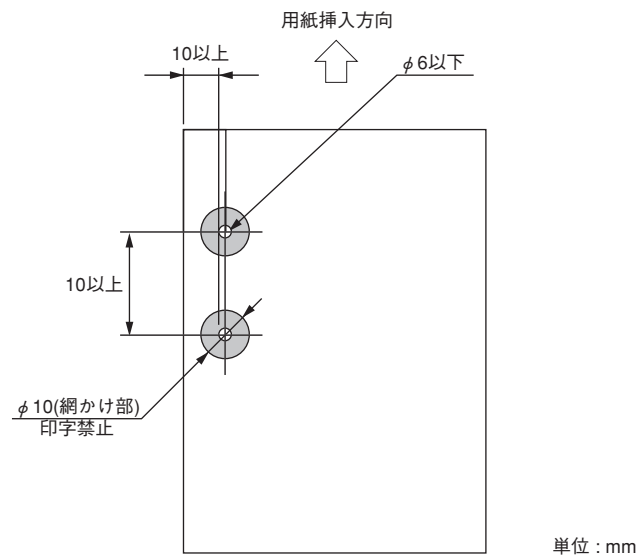
とじ孔

注 とじ孔のある用紙は保証外のため、使用しないでください。

やむを得ず使用する場合は、事前に十分テストをして、問題のないことを確認してください。

以下にとじ孔のある用紙の使用時の注意点を示します。

- とじ孔の周囲 5mm 以内は印字しないでください。
- とじ孔のパンチ屑が用紙に残っていないことを確認してください。
- とじ孔が用紙検出センサにかかるとう紙終了と判断するため、注意してください。
- とじ孔の縁は表面側に盛り上がっていないことを確認してください。
盛り上がっている場合は、印字ヘッドが引っ掛かることがあります。
- とじ孔の位置は、下図によります。



ミシン目

注 ミシン目のある用紙は保証外のため、使用しないでください。

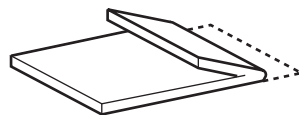
やむを得ず使用する場合は、事前に十分テストをして、問題のないことを確認してください。

以下にミシン目のある用紙の使用時の注意点を示します。

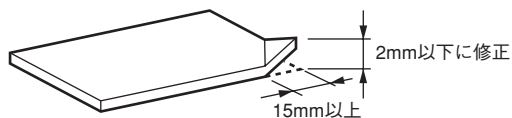
- ミシン目の仕様は連続紙のミシン目の項目に準じます。
- ミシン目の周囲 5.08mm 以内は印字しないでください。

折れ（単票・連続紙）

- 全幅に渡って折れたものは使用不可です。
- 隅の折れについては 2mm 以下に修正してください。
ただし、カットシートフィーダの場合（単票）は修正しても使用不可です。



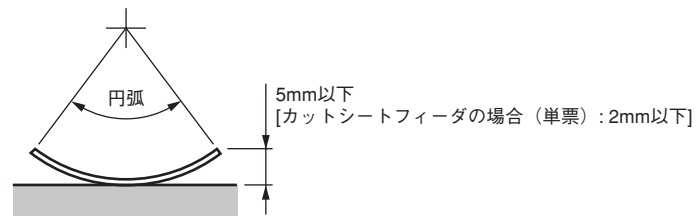
全幅に渡って折れたものは使用不可



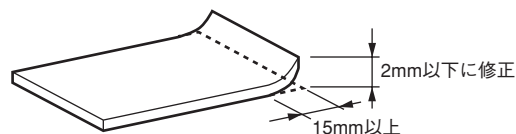
隅の折れ

カール、曲がり（単票・連続紙）

- 全面的なカールは 5mm 以下（メニュー設定で TOF 位置または、オートロード位置を 2.12mm(1/12") に設定する場合、紙づまりが発生するため 2mm 以下）、カットシートフィーダの場合（単票）は 2mm 以下なら使用可です。（はがきの場合も 2mm 以下です）
- 用紙端から 15mm 以内で 2mm 以上の曲がりは使用不可です。



全面的なカール

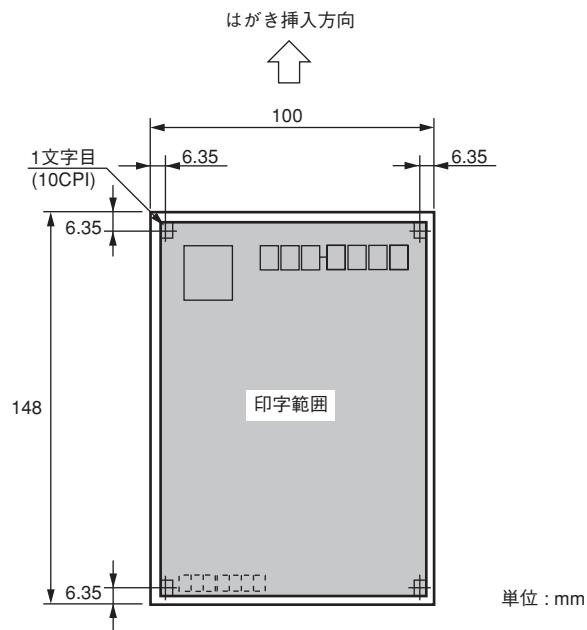


曲がり

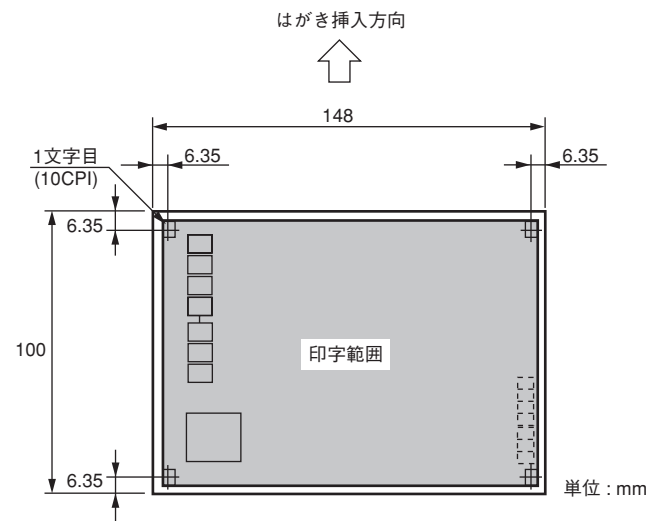
はがき

用紙サイズおよび印字範囲

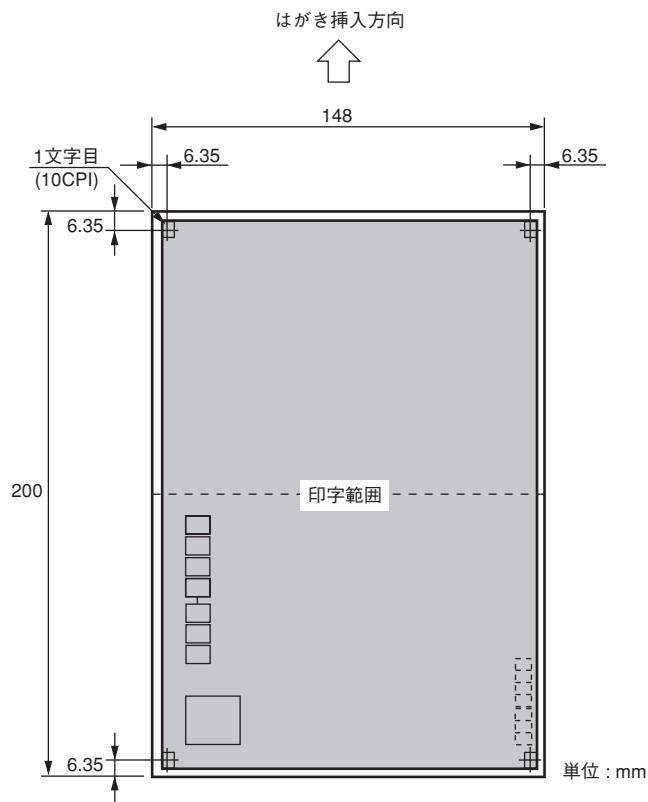
○通常はがき縦挿入



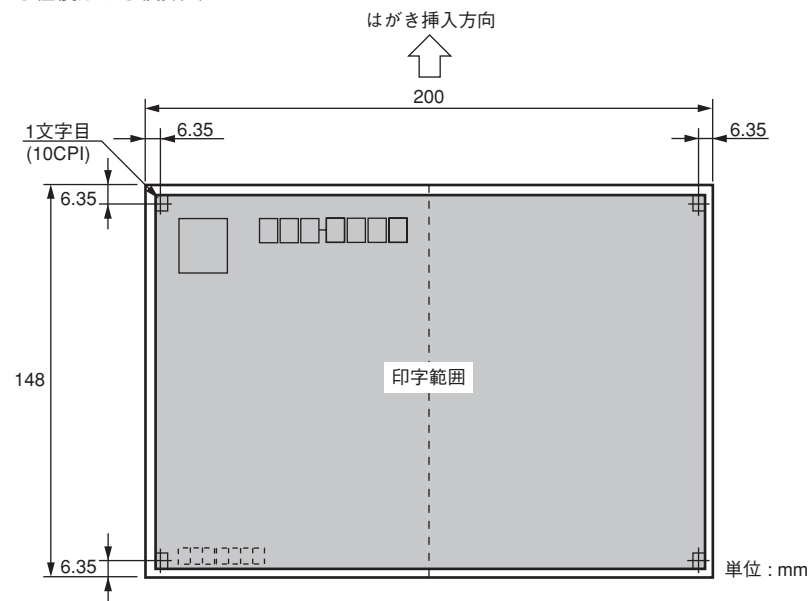
○通常はがき横挿入



○往復はがき縦挿入



○往復はがき横挿入



使用はがき

郵便はがき

坪量 190g/m²(連量 163kg 相当)

厚さ 0.23mm

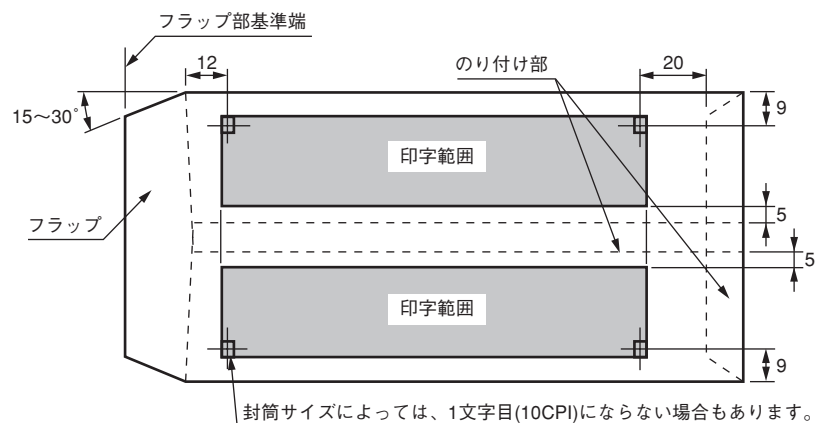
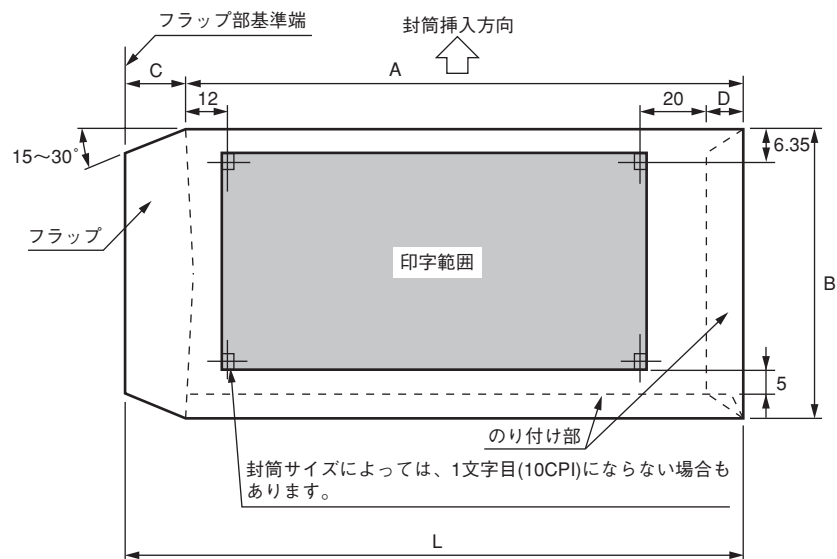


- 折れたり、曲がったりしていないものを使用してください。
- はがきの反りは2mm以下とします。ただし、下向きの反りは使用できません。



- 往復はがきは、折り目のないものを使用してください。
- はがきの表面・裏面は、白色（反射率60%以上）とします。
- 郵便番号枠などの印刷は除きます。
プレプリントの印刷禁止領域は単票用紙に準じます。

封筒



型 寸法	A	B	C	D	L
長形4号	205	90	15~20	8~20	220~225
長形3号	235	120	15~25	8~20	250~260
角形3号	277	216	15~35	10~20	292~312
角形2号	332	240	15~40	10~25	347~372



- 封筒は、JIS S 5502「封筒」に準拠した一重封筒とします。
- マニュアルギャップ調整で最大紙厚（中央重ね合わせ部）に合ったレンジを設定してください。（使用可能な封筒の最大紙厚は0.36mmです。）
- フラップ部基準端を有する形状のものを使用してください。
- 表面、裏面に印刷されていない白色（反射率 60% 以上）の封筒を使用してください。
- 上端または下端でのり付けされている場合は、その面および前後各 5mm 以内での印字はさけてください。
- 破線部のくい込みが封筒肩より 12mm 以上の場合は、破線部の右側で印字を行ってください。
- 次のような封筒の使用は禁止します。
 - 窓付きの封筒
 - フラップ部が折り返されている封筒
 - フラップ部にのり付け加工処理されている封筒
 - 二重封筒
- 封筒ののり付け部近くまで印字した場合、印字範囲であってもものり付け部の状態（特にエッジ部の折れ、ふくらみ）によっては印字汚れがつく場合があります。
- 角形 2 号は、カットシートフィーダでは使用できません。
- 用紙厚の調整をする場合、用紙厚は最大の箇所（中央重ね合わせ部）にマニュアルギャップモードで合わせてください。（「[用紙の厚さに応じた調整方法](#)」167 ページ参照）（例：クラフト紙封筒 70, 80g/m² の場合、レンジ 6）
- 「楽々セット」モードでは使用できません。（ML8480SU2-R）

ラベル紙

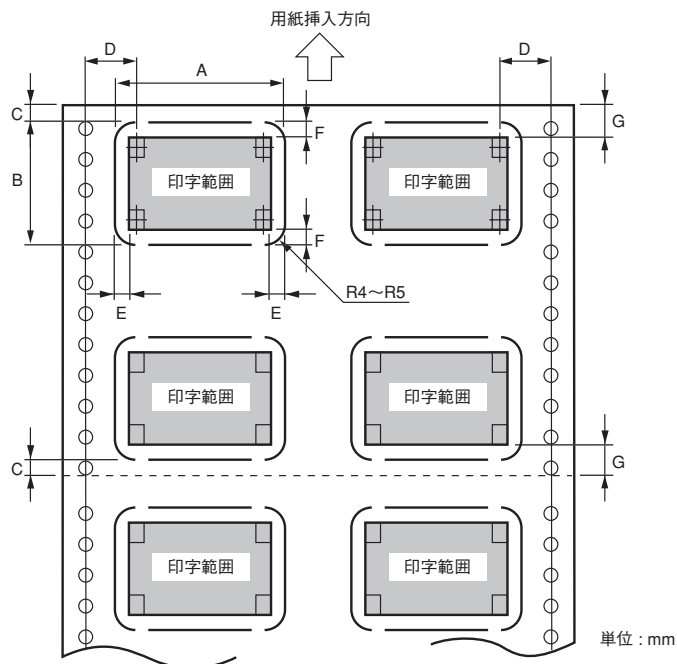
ラベル紙を使用する場合は以下の基準に合ったものを使用してください。基準から外れたラベル紙は印字品位に悪影響をおよぼすだけでなく、粘着材の付着によって故障の原因になります。



- ラベル紙を使用する場合（「楽々セット」モードで、単票ラベル紙を使用する場合（ML8480SU2-R））は、事前に十分テストをして、問題のないことを確認してください。
- 「楽々セット」モードでは、ラベルが剥がれる場合があります。（ML8480SU2-R）

用紙サイズおよび印字範囲

「連続紙」（206 ページ）、「単票」（214 ページ）の規格に準じますが、下記にラベル紙固有の条件を示します。



記号	名 称	規格値
A	ラベル幅	50mm 以上
B	ラベル長さ	25mm 以上
C	ラベル禁止範囲	6.35mm(1/4 インチ) 以上 12.7mm(1/2 インチ) 以上を推奨
D	ラベル禁止範囲	用紙幅 304.4mm(12 インチ) のとき、14.0~22.2mm(11/20~7/8 インチ) 用紙幅 279.4mm(11 インチ) のとき、12.7~22.2mm(1/2~7/8 インチ)
E	印字禁止範囲	2.54mm 以上
F	印字禁止範囲	2mm 以上
G	印字禁止範囲	8.46mm(1/3 インチ) 以上 印字精度保証は 25.4mm(1 インチ) 以上

用紙連量

ラベルは上質紙で連量 55kg、厚さ 0.1mm 以下。台紙ははくり紙で厚さ 0.06 ~ 0.08mm 以下です。

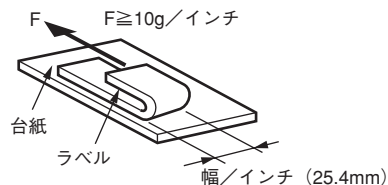
最大用紙厚さ

0.2mm

粘着剤

- はくり強度 10g/インチ以上。
- 直径 27mm の円筒に巻き付けたとき、ラベルが台紙からはがれないこと。
- 印字中や用紙走行中にラベルがはがれない状態に保たれた用紙を使用してください。

粘着剤が表面にはみ出さないようにしてください。



カット

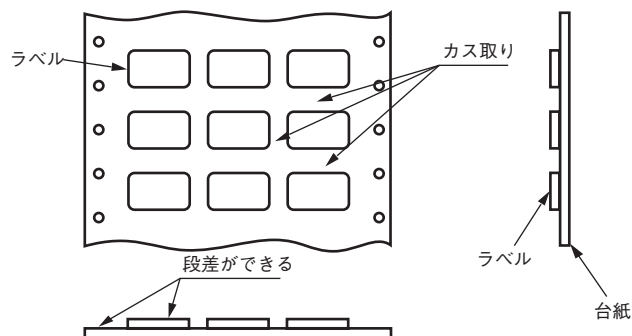
- カットはラベル（表面基紙）のみに入れてください。
- 台紙の横ミシン目に対応するラベルのカットは、横ミシン目と同一とし、両端 1～2mm にはアンカット部を設けてください。
- ラベル上方の左右コーナ付近に 0.5～1mm 程度のアンカット部を設けてください。

ラベルのカス取りについて

ラベルのカス取りは行わないでください。

[ラベルをはがしたときに残るラベル以外の部分（カス）が取り除かれていないこと]

下図のようにカス取りのしてあるラベル紙は、段差ができるため、使用禁止です。

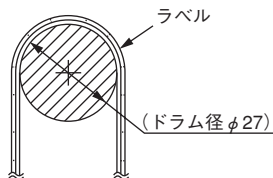


- 注**・ラベル紙と台紙の厚さは、合計 0.2mm 以下とします。ただし、ラベル紙および台紙の厚さはどちらも 0.1mm 以下とします。
- ・直径 27mm の円筒にラベル紙を表にして巻き付けたとき、ラベル紙が台紙からめくれたり、はがれたりしないものを使用してください。

ラベルの貼付強度

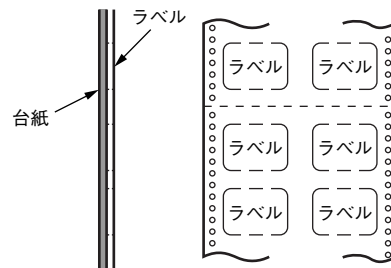
次の条件でめくれないラベルを使用してください。

巻付ドラム径	φ 27mm
巻付角度	180°
巻付時間	24時間
周囲温度	40℃
周囲湿度	30%

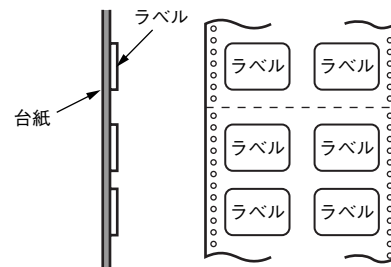


- 注**・かすとり（ラベル以外の粘着シールをはぎ取ること）をしていないラベル紙を使用してください。

かすとりをしていないラベル紙



かすとりをしているラベル紙（使用しないでください）



再生紙

再生紙は製造メーカーや紙質により特性が異なりますので、ご使用に際しては以下の注意事項をご確認の上ご使用ください。

- 再生紙は紙粉が発生しやすいため、清掃を短い周期で行ってください。
- 再生紙は湿度の影響を受けやすいため、高湿度での使用は避けてください。
- 再生紙は用紙の引張強度や剛性が弱いため、用紙ジャム率、用紙スキュー、重送率等が増加します。
- 再生紙は紙厚が厚くなる傾向がありますので、ホッパやカットシートフィーダへのセット枚数が減少します。

宅配伝票

宅配伝票を使用する場合の注意点を示します。

- 用紙サイズおよび印字範囲は、連続紙および単票の規格に準じます。



- 複写能力、印字精度は保証外です。
- 厚さが不均一な伝票は、印字汚れやスキューの原因になりますので使用しないでください。
- 紙厚調整は、厚さ 0.5mm 以上の場合、オートギャップで使用してください。
- 「楽々セット」で使用する場合、1 枚目が斜行するものがあり斜行検出にてエラーとなるものがあります。この場合は、メニューの「シャコウケンシュツ」を「ムケンシュツ」に設定してください。(ML8480SU2-R)

和紙

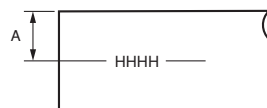
オプションのカットシートフィーダでは使用できません。楽々セット(ML8480SU2-R)を含めた手差しで使用する場合、湿度の影響を受けやすいため、以下に和紙使用時の注意点を示します。

- 湿度の影響を受けやすいため、高湿度の環境での使用は避けてください。
- 低湿度の環境では、静電気が帯電しやすいため、低湿度の環境での使用は避けてください。
- 和紙は紙粉が発生しやすいため、清掃は通常の清掃周期（稼働期間 6 か月または 400 時間）より短い周期で行ってください。

印字規格

用紙の頭出し位置

自動給紙したときの用紙上端から 1 行目中心までの位置精度。

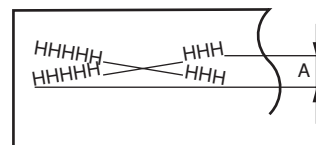


単位：mm

用紙		A
連続紙	単紙（連量 55kg）	± 1
	その他の用紙	± 2
単票	単紙（連量 55kg）	± 1
	その他の用紙	± 2

- 印字行の傾きは除く
- 用紙セットが正確であること

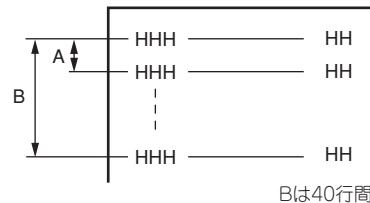
印字行の傾き



単位：mm

用紙	印字幅	A
連続紙	260	1.0 以下
単票	100	1.0 以下
郵便はがき	100	1.5 以下

改行精度

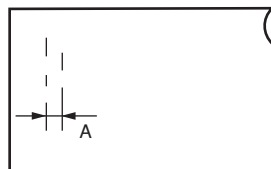


Bは40行間

単位：mm

用紙		A=4.23	B=165.1
連続紙	単紙	± 0.5	± 1.0
	複写紙	± 0.8	—
単票	単紙	± 0.5	± 2.0
	郵便はがき	± 0.5	—

縦罫線のずれ



単位：mm

印刷方向	A
片方向	0.15 以下
両方向	0.3 以下

連続複写紙の層間ずれ

5 枚複写紙の 1 枚目と 5 枚目の印字ずれは 2mm 以下

ユーザサポートサービスについて

保証について

- 本製品には「保証書」が入っています。
- 「保証書」は、お買い上げの販売店が所定事項を記入してお渡しします。記入内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 保証期間中に万一故障が生じたときは、「保証書」に記載されている当社保証規定に基づき無償で修理します。無償保証期間は「保証書」に記載されています。
- 「保証書」に所定事項が記入されていない場合や紛失した場合は、保証期間中であっても、保証が無効となる場合があります。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保証期間中あるいは保守期間中であっても有償になります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください）
- 保証期間経過後は、修理によって本プリンタの性能が維持できる場合、お客様のご要望により有償にて修理します。詳しくは、お客様相談センターまたは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については、当社はその責任を負わないものとします。

最新版のプリンタソフトウェアを入手したい

ダウンロードサービス

沖データホームページから入手できます。

<http://www.okidata.co.jp>

プリンタのご相談と修理について

プリンタの操作方法がわからない、故障かもしれない、修理をして欲しい、商品について聞きたいなど、プリンタに関するお問い合わせをお受けします。次の「お問い合わせチェックシート」に記入してからお電話ください。なお、内容確認のため、録音させていただいております。

お客様相談センター 0120-654-632

（携帯電話からは 03-5846-5921）

受付時間 9:00 ~ 20:00 月曜日～金曜日
9:00 ~ 17:00 土曜日
（但し 祝日、年末年始等を除く）

※ 月曜日～金曜日の 17:30 ~ 20:00 及び土曜日のお問い合わせで、訪問修理が必要な場合は、翌営業日に改めてご連絡をさしあげます。

※ 上記以外にも弊社都合によりお休みをいただくことがあります。

◆プリンタのサポートサービスは（株）沖電気カスタマアドテック（OCA）とそのグループ会社が担当しております。

個人情報の取り扱いについて

当社はお客様の個人情報を厳正に管理し、以下の場合を除き、第三者への開示や、提供はしないものとします。

- a) 当社が指定する業務提携会社に対して、お客様の氏名・住所・電話番号などの保守サービス等の業務を委託するために必要な限度でお客様情報を提供すること。
- b) お客様情報を統計的に集計・分析し、個人を識別、特定できない形態に加工した統計データを作成させていただき、製品開発、サービス向上の判断材料として利用すること。
- c) 予め登録時に同意頂いたお客様に対して、当社または当社提携会社より、サービス提供、アンケートその他の告知等のため電子メールや郵便物の郵送、または営業担当者からコンタクトを取らせて頂くこと。
- d) 裁判所の発行する令状、捜査事項照会書その他法令に基づいてお客様情報を開示すること。

— お問い合わせに回答できない場合について —

1. UNIX 環境でのお問い合わせ
2. アプリケーションの使い方
3. 問題解決に必要な情報が不足している場合
4. お客様固有のシステム環境のアドバイスやコンサルティング
5. プリンタの非公開仕様に関するお問い合わせ

お問い合わせチェックシート	
具体的な症状	
プリンタ環境	
機種名：_____	製造番号：_____ 購入日：_____年_____月
追加オプション： なし あり（_____）	
コンピュータ環境	
<input type="checkbox"/> Windows	バージョン：_____
<input type="checkbox"/> MacOS	バージョン：_____
接続方法	
<input type="checkbox"/> パラレル	<input type="checkbox"/> USB <input type="checkbox"/> RS232C <input type="checkbox"/> ネットワーク
<input type="checkbox"/> TCP/IP	<input type="checkbox"/> IPX/SPX <input type="checkbox"/> Ethertalk <input type="checkbox"/> NetBEUI
プリンタドライバ	
プリンタドライバ名：_____	バージョン：_____
アプリケーション	
アプリケーションソフト名：_____	バージョン：_____
使用フォント名：_____	
エラー表示（正確に）	
コンピュータの画面に表示される内容	： _____
プリンタの操作パネルに表示される内容	： _____
その他	
他のアプリケーションからの印刷	： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 印刷できない
他のコンピュータからの印刷	： <input type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 印刷できない

消耗品を購入したい

プリンタをお買い上げいただいた販売店よりご購入ください。

プリンタを廃棄したい

お買い上げいただいたプリンタの廃棄の際、事業所でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に委託してください。一般家庭でお使いの場合は、お客様がお住まいの地方自治体の条例に従って廃棄してください。

なお、詳しくは各自治体にお問い合わせください。

使用済み消耗品の回収について

沖データでは環境保全と再資源化を目的として、使用済みの MICROLINE プリンタの消耗品とメンテナンスユニットの無料回収を行っています。

下の用紙をコピーし、必要事項を記入して FAX、もしくは、弊社のホームページ (<http://www.okidata.co.jp>) よりご連絡いただければ、お客様のところまで指定の宅配業者が回収におうかがいいたします。

(お願い)

- 包装箱やビニール袋は捨てずに保管し、ご使用済みの消耗品およびメンテナンスユニットの回収時に利用してください。
- カートリッジ 1 本でも回収にうかがいますが、地球環境への負荷をできるだけ低減させるためまとめ回収にご協力ください。
- できましたら、回収品の数が多い場合、不要になったダンボール箱などにまとめて頂くようお願いいたします。

皆様のご協力をお願いします。

FAX 0120-107995

沖データ回収センタ 宛

受付 No. :

* 弊社にて記入いたしますので、お客様の記入は不要です。

西暦 年 月 日

お客様名 (会社名) : _____
 ご担当者名 : _____
 ご住所 : _____
 お電話番号 : _____
 回収ご希望日 : _____ 年 月 日

【お断り：受付時間以降に FAX された場合、回収日がずれる場合があります。】

回収依頼品

イメージドラムカートリッジ : _____ 個
 トナーカートリッジ : _____ 個
 定着器オイルローラ : _____ 個
 廃棄トナーボックス : _____ 個
 転写ベルトユニット : _____ 個
 定着器ユニット : _____ 個
 インクリボンカートリッジ : _____ 個
 その他マイクロライン消耗品 : _____ 個

【*不要となったダンボール箱などにまとめて入れてください。】

まとめた箱の荷姿で合計 : _____ 個 □

ご不明な点は下記へご連絡ください。

沖データ回収センタ

TEL 024-594-2185 又は、フリーダイヤル 0120-640991

受付時間：月～金曜日（祝日、弊社休日を除く）

9：00～12：00、13：00～17：00

索 引

索引

C		
CSF の設定	141, 143	
D		
DOS 環境で使用する場合	123	
M		
MICROLINE 8480SU2 シリーズの特長について	12	
W		
Windows2000 環境で使用する	78	
Windows95 環境で使用する	111	
Windows98 環境で使用する	100	
WindowsMe 環境で使用する	90	
WindowsNT4.0 環境で使用する	118	
WindowsServer2003 環境で使用する	56	
Windows Vista 環境で使用する	37	
WindowsXP 環境で使用する	67	
い		
印字範囲	205	
印字規格	225	
再生紙	224	
宅配伝票	225	
単票	214	
はがき	220	
封筒	222	
ラベル紙	223	
連続紙	206	
和紙	225	
		インタフェースケーブルの接続
		インクリボンの交換
		印字モードの設定
お		
		お客様相談センター
		オプション品について
か		
		カットシートフィーダ
		取り付けかた
		用紙のセット方法
		単票手差しモードとの切り替え
		連続紙モードとの切り替え
こ		
		ご使用時の注意
		故障や異常のときは
		固定具の取り除きかた
		コマンド機能の設定
		こんなときには
し		
		シートスタッカの取り付けかた
		修理について
す		
		スイッチの機能
せ		
		設置スペース

設置場所.....	14	Windows95.....	111
設定内容を初期値に戻す.....	153	Windows98.....	100
た		WindowsMe.....	90
単票		WindowsNT4.0.....	118
サイズと印字可能範囲.....	214	WindowsServer2003.....	56
セットのしかた.....	158	Windows Vista.....	37
単票手差しの設定.....	138	WindowsXP.....	67
排出のしかた.....	160	プリンタドライバの	
プリンタ内部でつまったとき.....	195	ダウンロードサービス.....	226
連続紙へ切り替えるには.....	166	プリンタハードウェアの設定.....	134
		プレプリント紙.....	205
ち		ほ	
調整モード.....	150	保証について.....	226
て		め	
テスト印字のしかた.....	32	メニュー内容を印刷する.....	131
電源コードの接続.....	25	や	
電源について.....	16	破れた単票がプリンタ内部に残ったとき.....	196
は		よ	
はがきのサイズと印字可能範囲.....	220	用紙厚の調整のしかた.....	167
ふ		用紙の規格.....	205
封筒のサイズと印字可能範囲.....	222	用紙選択モード.....	136
プリンタ		ら	
お手入れについて.....	19	楽々セット機能について.....	156
各部の名称と機能.....	13	ラベル紙.....	223
仕様.....	204	ランプについて.....	130
設置のしかた.....	23	り	
設定内容を確認するには.....	131	リアピントラクタ.....	181
プリンタドライバのセットアップ			
Windows2000.....	78		

リボンカートリッジ	
取り付けかた	26
取り外しかた	29
インクリボンの交換	192

れ

連続紙	
サイズと印字可能範囲	206
セットのしかた	183
単票に切り替えるには	166
排出のしかた	185
プリンタ内部でつまったとき	196

MICROLINE 8480SU2
MICROLINE 8480SU2-R

ユーザーズマニュアル(セットアップ編)

発行日 2009 年 4 月 第 4 版
発行者 株式会社 **沖データ**

41694607EE

このマニュアルは再生紙を使用しています。

株式会社 **沖データ**

お客様相談センター

0120-654-632

(携帯電話からは03-5846-5921)

受付時間 9:00～20:00 月曜日～金曜日

9:00～17:00 土曜日

(但し、祝日、年末年始等を除く)